



Ufficio cantonale di statistica

INFORMAZIONI STATISTICHE

1985/2

INDICE

INTRODUZIONE	1
RECENSIONI	3
STATISTICHE SALTUARIE O ANNUALI	
- Il movimento della popolazione straniera residente durante il 1984: aumento dei domiciliati e forte regresso dei dimoranti	17
L'UFFICIO HA RICEVUTO	25

STATISTICHE MENSILI, TRIMESTRALI E SEMESTRALI

Meteorologia	29
Movimento demografico	31
Mercato del lavoro	
- Indice dell'occupazione	33
- Disoccupazione (totale-parziale)	35
- Mano d'opera straniera	39
Indice della produzione industriale	41
Vendite di cemento	42
Consumo di energia elettrica	43
Turismo	45
Trasporti e comunicazioni	
- Autovetture	47
Prezzi e salari	
- Indice dei prezzi al consumo	49
- Indice dei prezzi all'ingrosso	51
- Indice delle costruzioni	51

La riproduzione è autorizzata soltanto con la citazione della fonte

Introduzione

E' con particolare soddisfazione che presentiamo in questo bollettino, nel capitolo riservato alle recensioni, il più recente dei documenti statistici elaborati dal nostro Ufficio, più precisamente il n° 5. La statistica esposta in questo volume - denominata statistica demografica ESPOP-Ticino - riveste infatti una grande importanza sotto molteplici aspetti. Essa colma una lacuna fino ad ora esistente nel settore in quanto permette, grazie ad un aggiornamento continuo, la messa a disposizione tempestiva di dati demografici dettagliati relativi ai comuni del nostro Cantone. Queste medesime informazioni vengono inoltre elaborate, pur se in forma meno dettagliata, per tutti i comuni della Confederazione (il progetto della statistica in questione è infatti opera di un ufficio federale), ciò che facilita notevolmente i confronti a livello svizzero.

Benché l'applicazione di questo progetto federale, ma specialmente il suo ampliamento - come accennato il grado di dettaglio della statistica per il nostro Cantone è nettamente maggiore - abbia costituito un impegno non certo trascurabile da parte del nostro Ufficio (si sono resi necessari 5 anni di lavoro ed il coinvolgimento di numerosi specialisti), le informazioni che quest'ultima permette di ottenere assumono una tale importanza a livello di pianificazione sia sociale che economica o del territorio, da compensare largamente lo sforzo che la sua realizzazione ha a più riprese richiesto.

Chi fosse interessato ad acquistare la suddetta pubblicazione può compilare e rispedire il foglio di sottoscrizione allegato.

Nella parte dedicata alla presentazione di statistiche saltuarie o annuali, questo bollettino riporta i dati relativi all'effettivo della popolazione straniera residente in Ticino a fine 1984 nonché ai diversi movimenti - naturale, migratorio - cambiamenti di cittadinanza e trasformazioni di permessi - registrati dalla stessa nel corso dell'anno appena terminato. Pur se l'effettivo globale di questa categoria di persone risultava a fine 1984 praticamente stabile rispetto al 1983 (64'762 unità contro 64'795), all'interno della stessa i dimo-ranti, come già avviene da diversi anni, hanno registrato una forte contrazione (-2'114 unità tra fine 1983 e fine 1984), inversamente i domiciliati sono visibilmente aumentati (+2'081 unità).

UFFICIO CANTONALE DI STATISTICA

Bellinzona, febbraio 1985



Il documento n° 5 dell'Ufficio cantonale di statistica è dedicato alla presentazione di una statistica demografica (ESPOP: dal francese ESTimation de la POPulation) creata a livello svizzero per aggiornare, per ogni comune della confederazione, i principali dati raccolti nel 1980 con il censimento federale della popolazione, con caratteristiche particolari per quanto concerne il Ticino.

A livello cantonale infatti non ci si è limitati al programma minimo previsto dall'Ufficio federale di statistica - che comprende il rilevamento della popolazione secondo il sesso, la nazionalità e, per gli stranieri, lo statuto - ma si è preso in considerazione anche l'età delle persone e, per i flussi migratori, il comune/cantone/paese di provenienza o destinazione. La statistica ticinese permette quindi, sempre rispettando la coerenza della statistica federale, l'ottenimento di un ragguardevole numero di informazioni sia a livello cantonale che regionale e comunale.

ESPOP-Ticino è il risultato di cinque anni di lavoro: di interventi volti a coordinare le esigenze federali, cantonali e, non da ultimo, comunali; di preparazione dei programmi per la raccolta, il controllo e l'elaborazione dei moltissimi dati raccolti; di adeguamento dei circuiti di raccolta dati già esistenti; di coinvolgimento di numerosi specialisti; ecc.

Non è facile presentare sinteticamente le possibilità offerte da questa statistica, per questo il documento è voluminoso (ha più di 200 pagine). Esso è strutturato in modo da dare un'idea dei numerosi possibili approcci: livello cantonale, regionale o comunale; stato e composizione della popolazione o bilancio annuale; movimento naturale o flussi migratori; ecc.

Già avevamo avuto modo di mostrare alcune possibili utilizzazioni di ESPOP-Ticino pubblicando la "scheda" della Valle Onsernone (1) e del suo recente sviluppo demografico. Riportiamo nelle pagine seguenti un altro breve "studio di caso" tolto integralmente dal rapporto e che ci sembra sintetizzi bene vantaggi e limiti di questo nuovo strumento di analisi. Si tratta del III capitolo della 2ª parte del documento, dedicato alla città di Lugano.

<u>INDICE</u>		pag.
INTRODUZIONE	I	
I RISULTATI IN SINTESI	VIII	
Indice	XV	
Indice delle tabelle	XVII	
Indice dei grafici	XXI	
1ª PARTE: L'ANALISI CANTONALE	1	
1. STATO DELLA POPOLAZIONE E VARIAZIONE COMPLESSIVA 1980-1983	1	
1. STATO ATTUALE E EVOLUZIONE COMPLESSIVA	1	
2. LA RIPARTIZIONE SECONDO IL SESSO E L'ETA'	2	
II. <u>IL MOVIMENTO DELLA POPOLAZIONE</u>	15	
1. IL MOVIMENTO NATURALE	17	
1.1 Natalità e fecondità	17	
1.2 La mortalità	21	
2. IL MOVIMENTO MIGRATORIO	23	
3. I CAMBIAMENTI DI CITTADINANZA	23	
III. <u>LE MIGRAZIONI</u>	25	
1. LE MIGRAZIONI GLOBALI PER TIPO DI SPOSTAMENTO	25	
2. LE MIGRAZIONI SECONDO IL SESSO	31	
3. LE MIGRAZIONI PER CLASSI D'ETA'	32	
3.1 Le migrazioni intercomunali	32	
3.2 Le migrazioni intercantionali	39	
3.2.1 Il Cantone di provenienza o di destinazione	42	
a) la popolazione svizzera	42	
b) la popolazione straniera	46	
3.3 Le migrazioni internazionali	47	
3.3.1 Il paese di provenienza o di destinazione	49	
a) la popolazione svizzera	49	
b) la popolazione straniera	54	
		pag.
		59
		59
		64
		67
		70
		80
		80
		82
		85
		93
		181

(1) Vedi bollettino "Informazioni statistiche" 1984/11

III. L'ANALISI DI UN COMUNE: LA CITTÀ DI LUGANO

In questo capitolo ci limiteremo a presentare solo alcuni aspetti della realtà demografica di un comune. Il nostro intento è quello di fornire un esempio delle possibilità che la statistica ESPOP offre anche a livello comunale. Abbiamo scelto Lugano - ma potevamo scegliere qualsiasi altro comune ticinese -, perchè rappresenta una realtà complessa.

La regione di Lugano è al centro di numerose analisi (1) per il nuovo ruolo che sta assumendo nell'ambito cantonale. La città di Lugano è il comune più popoloso del Cantone ed è nel nucleo dell'agglomerato. Vi troviamo quindi una realtà demografica complessa, vivace, tipica degli agglomerati, con forti flussi migratori, tendenze contrastanti e oscillazioni marcate.

La nostra analisi si limita ad una breve presentazione della situazione attuale della città, confrontata con quella del 1980, seguita da un approfondimento del movimento migratorio con gli altri comuni.

Si poteva entrare nel dettaglio dei tassi di fecondità e di mortalità, delle migrazioni con altri cantoni o con l'estero. Potevamo suddividere lo studio secondo il sesso o la nazionalità delle persone o lo statuto, per gli stranieri. Come detto, si tratta solo di un esempio, senza la pretesa di fornire un'interpretazione delle trasformazioni demografiche registrate a Lugano in questi ultimi anni.

1. La situazione attuale

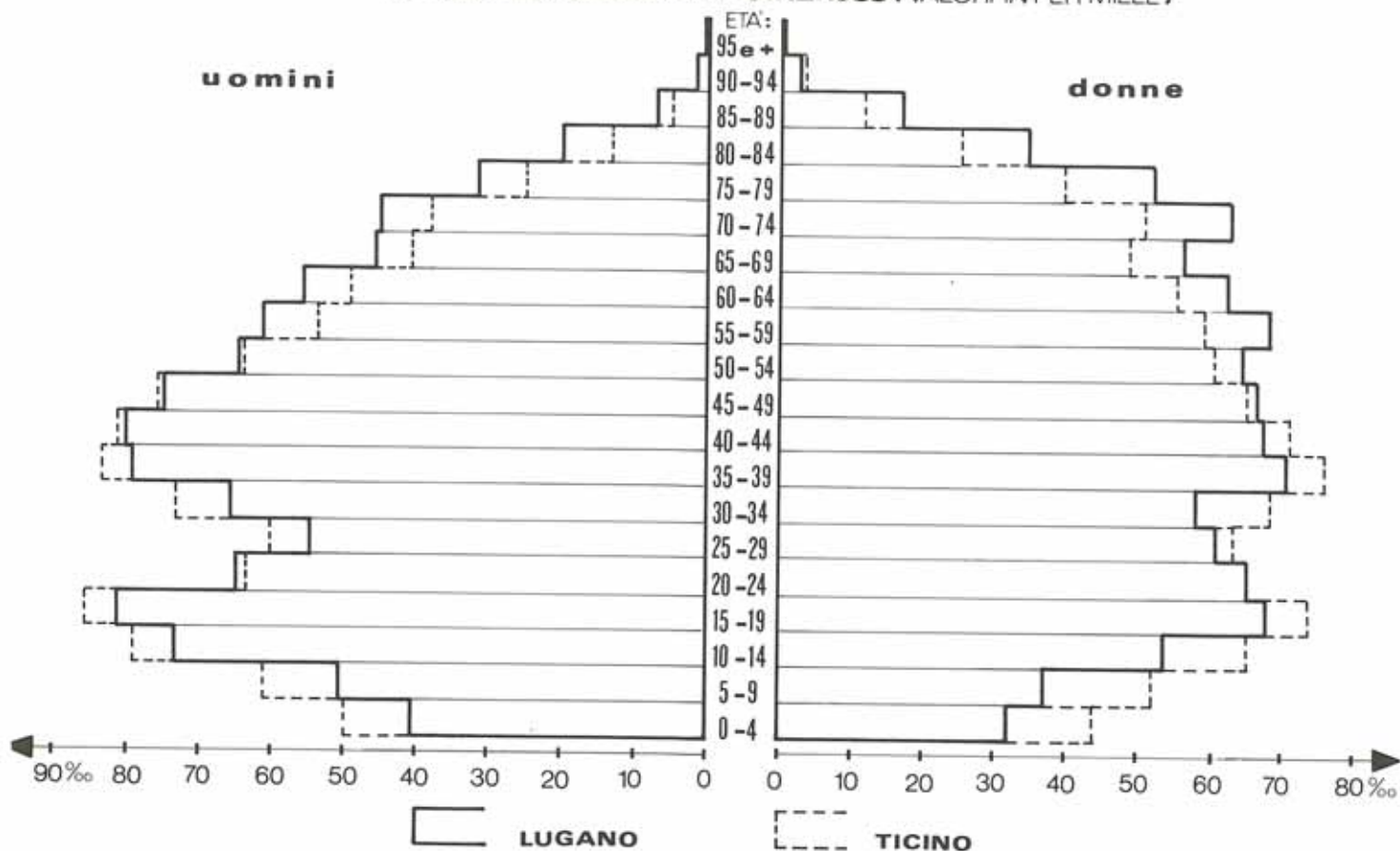
La popolazione di Lugano era composta, il 31 dicembre 1983, di 27'910 persone di cui 9'085 stranieri (il 32,5% contro una media cantonale del 24,3%).

Dal confronto con la situazione cantonale per classi di età (vedi piramide della popolazione) la popolazione Luganese risulta più vecchia. La piramide di Lugano ha infatti una base più stretta (proporzionalmente vi sono meno giovani) mentre la cima, a partire dai 60 anni, è sensibilmente più larga di quella cantonale. La percentuale di persone con più di 60 anni era del 25,5% - di 5 punti superiore a quella cantonale, che era del 20,5% - alla fine di dicembre del 1983.

In tutte le classi di età (vedi tabella n° 58) troviamo una proporzione di stranieri superiore alla media cantonale, in particolare nelle classi con meno di 15 anni e in quelle con 90 e più anni, ove però gli effettivi sono esigui.

(1) Si veda in particolare lo studio di A. Rossi, La regione funzionale urbana di Lugano, Sezione pianificazione urbanistica, Bellinzona-Zurigo, 1982

Grafico n. 33: **PIRAMIDE DELLA POPOLAZIONE RESIDENTE A LUGANO E IN TICINO IL 31.12.1983 (VALORI IN PER MILLE)**



Tab. n° 58: Popolazione della città di Lugano al 31.12.1983 secondo l'origine e le classi d'età, variazione rispetto al 31.12.1980

Classi d'età	Situazione al 31.12.1983			Situazione al 31.12.80	Variazione 1980-1983	% Stran. 31.12.83	
	Svizzeri	Stranieri	Totale			Ticino	Lugano
0- 4	637	355	992	1'150	-158	21,93	35,79
5- 9	734	457	1'191	1'513	-322	27,52	38,37
10-14	1'071	656	1'727	1'819	-92	27,87	37,98
15-19	1'498	549	2'047	1'939	108	22,42	26,82
20-24	1'343	471	1'814	1'522	292	20,36	25,96
25-29	1'097	525	1'622	1'632	-10	24,15	32,37
30-34	1'114	590	1'704	1'922	-218	26,86	34,62
35-39	1'284	789	2'073	2'031	42	29,01	38,06
40-44	1'197	838	2'035	2'037	-2	32,92	41,18
45-49	1'202	759	1'961	1'914	47	30,95	38,70
50-54	1'179	631	1'810	1'824	-14	26,09	34,86
55-59	1'281	545	1'826	1'839	-13	21,46	29,85
60-64	1'177	484	1'661	1'468	193	18,61	29,14
65-69	1'081	367	1'448	1'775	-327	15,11	25,35
70-74	1'164	386	1'550	1'525	25	16,55	24,90
75-79	872	341	1'213	1'153	60	17,04	28,11
80-84	573	222	795	686	109	17,11	27,92
85-89	274	84	358	301	57	15,92	23,46
90 e più	47	36	83	92	-9	15,22	43,37
Totale	18'825	9'085	27'910	28'142	-232	24,31	32,55

Senza la presenza di un'importante componente straniera la popolazione di Lugano avrebbe ancor più le caratteristiche di una popolazione vecchia. Tra gli svizzeri la proporzione di persone con più di 60 anni supera infatti il 27%.

Rispetto al 1980 la popolazione di Lugano è ulteriormente invecchiata come lo mostrano in modo eloquente i dati della tabella n° 58. In tre anni infatti la popolazione è diminuita complessivamente di 232 unità ma ha però registrato una perdita di ben 572 unità tra i giovani con meno di 15 anni, mentre la popolazione anziana è aumentata, ad eccezione del gruppo 65-69 anni (probabilmente per gli stessi motivi spiegati nel capitolo relativo alla situazione cantonale).

2. Il bilancio demografico 1981-1983 di Lugano

Il bilancio dettagliato, anno per anno, della popolazione di Lugano è contenuto nella tabella n° 59.

La variazione negativa complessiva di -232 unità è il risultato di saldi annuali divergenti. Nel 1981 e 1982 la popolazione luganese è aumentata, anche se di poco, mentre nel 1983 si è registrata una sensibile diminuzione.

La variazione totale scaturisce da un saldo naturale sempre negativo compensato, nel 1981 e 1982, da un saldo migratorio positivo. Nel 1983 il saldo migratorio è invece negativo, come quello naturale.

La scomposizione del saldo migratorio secondo il tipo di flusso, così come indicato nella tabella n° 60, permette numerose considerazioni.

- . Innanzitutto si vede come il saldo migratorio complessivo 1981-83 di 147 unità nasconda un saldo migratorio intercomunale fortemente negativo: -626 unità in tre anni. Una simile emorragia, che caratterizza la popolazione svizzera per i tre anni considerati, si è verificata anche in quella straniera nel 1982 e, in modo più marcato anche se magari casuale, nel 1983.
- . Il saldo intercantonale è fortemente positivo e compensa in parte la fuga dal centro. Indubbiamente Lugano, piazza finanziaria e comune turistico, accoglie molti operatori d'oltre Gottardo.
- . Il saldo internazionale è pure positivo per gli anni 1981-1983 ma con un rovesciamento di tendenza nel 1983 sia per gli svizzeri che per gli stranieri.

Complessivamente a Lugano diminuisce la popolazione svizzera e aumenta quella straniera.

La scomposizione dei tre saldi migratori per classi d'età (vedi tabella n° 61) ci permette di constatare come da Lugano se ne vadano verso altri comuni del Cantone specialmente le persone tra i 20 e i 40 anni e i bambini con meno di 10

Tab. n° 59: Bilancio della popolazione della città di Lugano
1981-1983

	1981	1982	1983	1981-83
Popolazione 1. gennaio	28'142	28'227	28'234	.
Nascite	205	201	198	604
Decessi	351	335	297	983
Saldo naturale	-146	-134	-99	-379
Arrivi	3'297	3'297	2'826	9'420
Partenze	3'066	3'156	3'051	9'273
Saldo migratorio	231	141	-225	147
Variazione totale	85	7	-324	-232
Popolazione 31 dicembre	28'227	28'234	27'910	.

Tab. n° 60: Saldo migratorio della città di Lugano per tipo
di migrazione e nazionalità: 1981-83

Saldo migratorio		Svizzeri	Stranieri	Totale
Intercomunale	1981	-254	19	-235
	1982	-129	-26	-155
	1983	-190	-46	-236
	1981-83	-573	-53	-626
Intercantonale	1981	158	35	193
	1982	83	64	147
	1983	94	14	108
	1981-83	335	113	448
Internazionale	1981	90	183	273
	1982	24	125	149
	1983	-15	-82	-97
	1981-83	99	226	325
Saldo totale		-139	286	147

anni. Si tratta evidentemente di famiglie, con bambini piccoli, che lasciano il centro per stabilirsi nella corona dell'agglomerato o nel retroterra luganese, come vedremo successivamente. Le ragioni all'origine di questi spostamenti sono note per cui non ci addentriamo nel lungo elenco delle cause che generano la suburbanizzazione, fenomeno che si sta generalizzando sempre più coinvolgendo quasi l'intero territorio cantonale.

Ciò che ci preme in questo contesto è la quantificazione del fenomeno e queste cifre danno un'idea chiara dello "svuotamento" progressivo del centro urbano.

Il saldo negativo registrato da Lugano a favore di altri comuni tra il 1981 e il 1983 è paragonabile alla popolazione di un comune medio come Arzo o Gravesano, Pontetresa, Gerra Verzasca o Pollegio

Tab. n° 61: Saldo migratorio 1981-1983 della città di Lugano per classi d'età decennali

Classi d'età	Saldo migratorio 1981-1983			
	Intercomunale	Intercantonale	Internazionale	Totale
0-9	-172	11	74	-87
10-19	5	150	48	203
20-29	-223	203	124	104
30-39	-137	44	148	55
40-49	-32	22	3	-7
50-59	-32	1	-	-31
60-69	-25	21	-26	-30
70-79	7	-3	-20	-16
80-89	-13	2	-1	-12
90 e più	-8	-3	2	-9
Totale (1)	-630	448	352	170
(1) Non abbiamo preso in considerazione le correzioni. Ciò spiega le differenze con la tabella precedente				

Ma vediamo più dettagliatamente quali sono i comuni coinvolti in questo flusso migratorio con Lugano.

3. Le migrazioni con altri comuni

Il saldo migratorio di Lugano è positivo con il Sopraceneri (105 unità in tre anni), praticamente nullo con il Mendrisiotto (-7 unità) e fortemente negativo con la regione stessa nella quale il comune si trova e alla quale ha dato ben 714 unità tra il 1981 e il 1983 (vedi tabella n° 62).

Gli scambi di Lugano con gli altri comuni del Cantone si concentrano nella Regione Luganese: essi rappresentano l'81% degli arrivi e l'87% delle partenze.

All'interno della regione stessa, ad eccezione di due comprensori (Vedeggio e Valcolla) ove arrivi e partenze si equivalgono, Lugano registra saldi negativi con tutti i comprensori, anche con comprensori discosti, considerati di montagna, come l'Alto Malcantone.

Il grosso degli scambi avviene però all'interno della sub-regione di Lugano, con la quale la città ha un saldo negativo di 534 unità. Di fronte all'importanza dei flussi migratori in questione vale la pena di analizzare i dati relativi a ogni comune (vedi tabella n° 63).

Dei 32 comuni che compongono la regione, oltre a Lugano, solo 7 sono in perdita d'importanza rispetto al capoluogo. Il saldo positivo di Lugano è però di poche unità.

Del lungo elenco dei comuni che svuotano il centro spiccano Massagno e Pregassona con un saldo a loro favore di più di 70 unità, seguiti da Breganzona, Pazzallo e Comano. A dipendenza della loro dimensione, questo flusso proveniente da Lugano rappresenta un fattore di crescita più o meno importante: a Comano le 43 unità prese a Lugano rappresentano il 54% della crescita registrata tra il 1980 e il 1983; a Pazzallo il 78%. Per alcuni comuni l'apporto di Lugano corrisponde alla totalità della crescita avvenuta nel periodo (è il caso di Cadro), per altri questo flusso riesce ad impedire una diminuzione della popolazione. A Massagno, ad esempio, malgrado la forte immigrazione proveniente da Lugano, la popolazione è aumentata solo di 3 unità.

L'esodo da Lugano è evidentemente solo uno tra i tanti elementi che determinano lo sviluppo demografico dei comuni in esame. Ogni comune subisce l'influsso, più o meno marcato, di tutti i comuni circostanti oltre che quello di Lugano, senza dimenticare l'apporto delle altre regioni e dell'estero.

Le ultime due tabelle vogliono appunto mostrare i legami intercomunali esistenti tra i comuni del nucleo e della corona urbana, così come considerati da A. Rossi nel citato studio sulla regione funzionale urbana di Lugano.

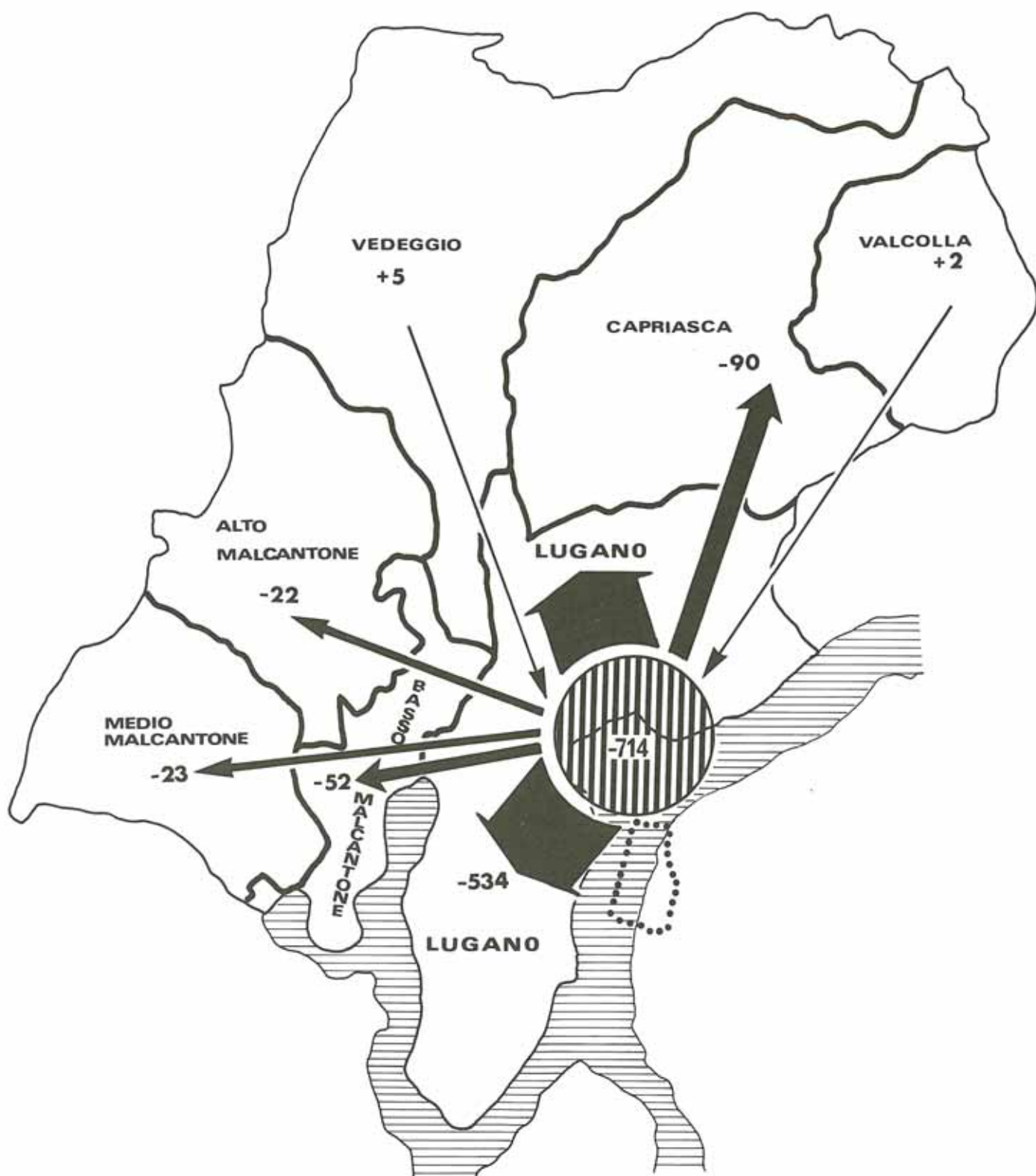
I 6 comuni del nucleo, i cui scambi figurano nella parte alta a sinistra della tabella n° 64, hanno un saldo complessivo fortemente negativo all'interno dell'agglomerato. Essi perdono complessivamente 818 unità. Uno di essi, Pregassona, ha però ancora un saldo intercomunale (tra i comuni considerati) positivo e pari a 45 unità (vedi totale della tabella n° 65).

Tab. n° 62: Movimento migratorio del comune di Lugano con le regioni, con le sub-regioni e i comprensori ticinesi, dal 1981 al 1983

REGIONI SUB-REGIONI Comprensori	Arrivi		Partenze		Saldo migratorio		
	Sviz- zeri	Stran- nieri	Sviz- zeri	Stran- nieri	Sviz- zeri	Stran- nieri	To- tale
<u>REGIONE TRE VALLI</u>	30	44	36	15	-6	29	23
SUB-REGIONE LEVENTINA	16	30	23	8	-7	22	15
Compr. Alta Leventina	2	10	9	2	-7	8	1
Compr. Media Leventina	6	18	7	6	-1	12	11
Compr. Bassa Leventina	8	2	7	-	1	2	3
SUB-REGIONE BLENIO	6	2	12	3	-6	-1	-7
Compr. Alta Blenio	2	-	4	2	-2	-2	-4
Compr. Media Blenio	3	1	5	1	-2	-	-2
Compr. Bassa Blenio	1	1	3	-	-2	1	-1
SUB-REGIONE RIVIERA	8	12	1	4	7	8	15
<u>REGIONE LOCARNESE E VALLE MAGGIA</u>	102	43	57	39	45	4	49
SUB-REGIONE SP. DESTRA	74	39	45	34	29	5	34
SUB-REGIONE GAMBAROGNO	6	-	2	1	4	-1	3
SUB-REGIONE VERZASCA	10	1	3	1	7	-	7
Compr. Verzasca Valle	-	-	-	-	-	-	-
Compr. Verzasca Piano	10	1	3	1	7	-	7
SUB-REGIONE MELEZZA	6	-	5	-	1	-	1
Compr. Centovalli	1	-	4	-	-3	-	-3
Compr. Terre Pedemonte	5	-	1	-	4	-	4
SUB-REGIONE ONSERNONE	-	2	-	-	-	2	2
SUB-REGIONE V. MAGGIA	6	1	2	3	4	-2	2
Compr. Lavizzara	1	1	-	-	1	1	2
Compr. Rovana	-	-	-	-	-	-	-
Compr. Fondo V. Maggia	5	-	2	3	3	-3	-
<u>REGIONE BELLINZONESE</u>	70	34	59	22	11	12	23
SUB-REGIONE BELLINZONA	65	31	53	20	12	11	23
SUB-REGIONE P. MAGADINO	5	3	6	2	-1	1	-
<u>REGIONE LUGANESE</u>	1'508	1'123	2'097	1'248	-589	-125	-714
SUB-REGIONE LUGANO	1'143	962	1'587	1'052	-444	-90	-534
SUB-REGIONE V. LUGANO	191	81	265	90	-74	-9	-83
Compr. Vedeggio	102	46	91	52	11	-6	5
Compr. Capriasca	80	35	167	38	-87	-3	-90
Compr. Valcolla	9	-	7	-	2	-	2
SUB-REGIONE MALCANTONE	174	80	245	106	-71	-26	-97
Compr. Alto Malcantone	16	4	38	4	-22	-	-22
Compr. Medio Malcantone	33	22	65	13	-32	9	-23
Compr. Basso Malcantone	125	54	142	89	-17	-35	-52
<u>REGIONE MENDRISIOTTO</u>	158	119	192	92	-34	27	-7
SUB-REGIONE CHIASSO	38	43	49	30	-11	13	2
SUB-REGIONE MENDRISIO	115	74	133	60	-18	14	-4
SUB-REGIONE V. MUGGIO	5	2	10	2	-5	-	-5
C A N T O N E	1'868	1'363	2'441	1'416	-573	-53	-626

Grafico n.34 :

**SALDO MIGRATORIO TRA LA CITTA' DI LUGANO E I
COMPENSORI DELLA REGIONE LUGANESE**



Tab. n° 63: Movimento migratorio del comune di Lugano con gli altri comuni della sub-regione Lugano, dal 1981 al 1983

Provenienza o destinazione	Arrivi a Lugano		Partenze da Lugano		Saldo migratorio		
	Svizzeri	Stranieri	Svizzeri	Stranieri	Svizzeri	Stranieri	Totale
Agra	10	-	13	3	-3	-3	-6
Barbengo	10	4	18	2	-8	2	-6
Breganzona	99	52	134	69	-35	-17	-52
Cadempino	8	11	24	14	-16	-3	-19
Cadro	11	3	16	14	-5	-11	-16
Canobbio	28	14	52	12	-24	2	-22
Carabbia	-	2	6	1	-6	1	-5
Carabietta	1	4	3	-	-2	4	2
Carona	5	16	8	1	-3	15	12
Comano	9	6	43	15	-34	-9	-43
Cureggia	3	2	2	-	1	2	3
Cureglia	11	3	13	5	-2	-2	-4
Davesco-Sor.	14	6	31	17	-17	-11	-28
Gandria	4	8	1	3	3	5	8
Gentilino	32	19	51	20	-19	-1	-20
Grancia	5	4	11	4	-6	-	-6
Lamone	17	20	11	20	6	-	6
Massagno	132	133	203	135	-71	-2	-73
Melide	18	26	17	12	1	14	15
Montagnola	26	15	57	11	-31	4	-27
Morcote	11	8	11	4	-	4	4
Muzzano	9	4	30	2	-21	2	-19
Pambio Nor.	7	-	8	-	-1	-	-1
Paradiso	88	196	113	164	-25	32	7
Pazzallo	32	16	54	25	-22	-9	-31
Porza	26	21	50	28	-24	-7	-31
Pregassona	190	132	219	173	-29	-41	-70
Savosa	30	27	53	60	-23	-33	-56
Sorengo	31	33	54	32	-23	1	-22
Vezia	14	21	28	13	-14	8	-6
Vico Morcote	2	8	6	8	-4	-	-4
Viganello	260	148	247	185	13	-37	-24
SUB-REG. LUGANO	1'143	962	1'587	1'052	-444	-90	-534

Gli scambi tra i comuni del nucleo dell'agglomerato sono quasi tutti a sfavore di Lugano. Nella tabella n° 65 le cifre con il segno negativo indicano la diminuzione di popolazione del comune indicato nella prima colonna a sinistra a favore del comune indicato in alto.

Tab. n° 64: Arrivi e partenze tra comuni del nucleo e della corona dell'agglomerato urbano Luganese: anni 1981-83

Partiti da	Nucleo										Corona										Totale																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	Lu-gan-gio	Vi-ga-nel-gio	Mas-sa-gno	So-ren-go	Pa-ra-disc	Pre-ga-sona	Bre-gan-zona	Ve-zia	Sa-vosa	Ca-nobio	Paz-zallo	Muz-zano	Gen-ti-lino	Co-mand	Pot-za	Da-ve-sor.	Gan-dria	Mon-ta-gno	Ca-dem-pi	La-mone		Man-er-gia	Cu-reg-gia	Bio-gio	Agnd	Ca-dro	Ar-ri-ri-vi																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Arrivati da	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000	1001	1002	1003	1004	1005	1006	1007	1008	1009	1010	1011	1012	1013	1014	1015	1016	1017	1018	1019	1020	1021	1022	1023	1024	1025	1026	1027	1028	1029	1030	1031	1032	1033	1034	1035	1036	1037	1038	1039	1040	1041	1042	1043	1044	1045	1046	1047	1048	1049	1050	1051	1052	1053	1054	1055	1056	1057	1058	1059	1060	1061	1062	1063	1064	1065	1066	1067	1068	1069	1070	1071	1072	1073	1074	1075	1076	1077	1078	1079	1080	1081	1082	1083	1084	1085	1086	1087	1088	1089	1090	1091	1092	1093	1094	1095	1096	1097	1098	1099	1100	1101	1102	1103	1104	1105	1106	1107	1108	1109	1110	1111	1112	1113	1114	1115	1116	1117	1118	1119	1120	1121	1122	1123	1124	1125	1126	1127	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1135	1136	1137	1138	1139	1140	1141	1142	1143	1144	1145	1146	1147	1148	1149	1150	1151	1152	1153	1154	1155	1156	1157	1158	1159	1160	1161	1162	1163	1164	1165	1166	1167	1168	1169	1170	1171	1172	1173	1174	1175	1176	1177	1178	1179	1180	1181	1182	1183	1184	1185	1186	1187	1188	1189	1190	1191	1192	1193	1194	1195	1196	1197	1198	1199	1200	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1213	1214	1215	1216	1217	1218	1219	1220	1221	1222	1223	1224	1225	1226	1227	1228	1229	1230	1231	1232	1233	1234	1235	1236	1237	1238	1239	1240	1241	1242	1243	1244	1245	1246	1247	1248	1249	1250	1251	1252	1253	1254	1255	1256	1257	1258	1259	1260	1261	1262	1263	1264	1265	1266	1267	1268	1269	1270	1271	1272	1273	1274	1275	1276	1277	1278	1279	1280	1281	1282	1283	1284	1285	1286	1287	1288	1289	1290	1291	1292	1293	1294	1295	1296	1297	1298	1299	1300	1301	1302	1303	1304	1305	1306	1307	1308	1309	1310	1311	1312	1313	1314	1315	1316	1317	1318	1319	1320	1321	1322	1323	1324	1325	1326	1327	1328	1329	1330	1331	1332	1333	1334	1335	1336	1337	1338	1339	1340	1341	1342	1343	1344	1345	1346	1347	1348	1349	1350	1351	1352	1353	1354	1355	1356	1357	1358	1359	1360	1361	1362	1363	1364	1365	1366	1367	1368	1369	1370	1371	1372	1373	1374	1375	1376	1377	1378	1379	1380	1381	1382	1383	1384	1385	1386	1387	1388	1389	1390	1391	1392	1393	1394	1395	1396	1397	1398	1399	1400	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	1408	1409	1410	1411	1412	1413	1414	1415	1416	1417	1418	1419	1420	1421	1422	1423	1424	1425	1426	1427	1428	1429	1430	1431	1432	1433	1434	1435	1436	1437	1438	1439	1440	1441	1442	1443	1444	1445	1446	1447	1448

Tab. n° 65: Saldo intercomunale tra i comuni del nucleo e della corona dell'agglomerato luganese: anni 1981-83

	Nucleo										Corona																	
	Lu- gand lo	Vi- ga- nel- lo	Ma- sa- gno	So- ren- go	Pa- ra- diso	Pre- gas- sona	Bre- gan- za	Ve- vo- zia	Sa- vo- bio	Ca- nob- bio	Paz- zal- lo	Muz- zand- io	Gen- tino	Pam- bio	Co- man- da	Por- za	Dava- sora	Gan- dria	Mon- ta- gna	Ca- dem- pin- do	La- mon- do	Ma- no	Cu- reg- gia	Cu- reg- gia	Bio- gio	Agra- rio	Ca- dro	To- ta- le
N	-38	-78	-20	16	-91	-72	-7	-78	-25	-31	-20	-19	-1	-45	-42	-34	9	-28	-19	13	-9	-4	3	-	-14	-22	-656	
U	2	14	-3	-18	15	-13	-4	-26	-5	3	-3	-5	-3	-3	1	-1	-	-6	-1	3	-1	-1	-	-6	-13	3	-35	
C	78	-14	-	3	2	-15	-32	-10	-46	-8	-4	-17	4	-6	-14	-4	-	-2	-13	10	-2	-28	-1	-15	8	-3	-127	
1	4	3	-3	-	-11	10	7	-6	-2	-1	2	-5	-	-1	-	2	-	-8	-	-	-	-	-	-	-1	-5	-	
e	18	-2	11	-	1	-2	3	-5	-3	-1	-3	-9	2	-5	-4	-8	3	-10	-11	7	-6	-4	-	-6	3	2	-45	
o	15	15	-10	-1	-	7	-3	-25	-1	-5	4	-11	-1	-	20	2	6	-6	-2	-1	-17	-2	1	-1	-3	3	45	
C	72	13	32	-7	2	-7	-12	-14	3	-7	-10	8	-5	-3	18	-1	-	-9	-9	4	-8	8	-	-5	4	1	68	
o	7	4	10	6	-3	3	12	-	9	2	-4	-	1	-2	5	-	-	-	-10	-1	-	-13	-	-	11	-2	35	
r	26	46	2	5	25	14	-9	-	6	-1	-2	-3	1	-	5	-	-1	4	4	-7	4	2	-	-1	1	-5	194	
o	5	8	1	3	1	-3	-2	-6	-	-	-4	-1	-	-	-9	-4	-	-2	-1	-1	-1	-6	-	-1	1	-2	11	
n	-3	-2	1	1	5	7	4	1	-	-	-8	-1	5	3	-3	5	-	4	1	2	-2	-3	-	-4	-	3	47	
a	20	3	4	-2	3	-4	10	-	2	-4	8	-	5	1	-	-	-	-10	-	2	-1	-	-	1	19	-	56	
13	19	5	17	5	9	11	-8	-	3	1	1	-5	-	-	8	-	-1	-16	-1	2	-	-8	-	1	-5	-	38	
14	1	3	-4	-	-2	1	5	-1	-1	-5	-1	-	-	-	-	-1	-1	2	4	-	-3	-	-	-	4	-1	-	
15	45	3	6	1	5	-	3	2	-	-3	-	-	-	-	1	2	-	-2	3	5	-8	-	-	-3	2	-2	60	
16	42	-1	14	-	4	-20	-18	-5	9	3	-	-8	-	-1	-	-	-	2	-1	1	-1	-6	-	4	7	-1	19	
17	34	1	4	-2	8	-2	1	-	4	-5	-	-	1	-2	-	-	-	2	-	3	-	-	2	1	-2	-4	44	
18	9	-	-	-3	-6	-	-	1	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-15	
19	28	6	2	8	10	6	9	7	-4	2	-4	10	16	-2	-2	-2	-	-	-	6	3	-4	-	-5	5	3	93	
20	19	1	13	-	11	2	9	10	-4	1	-1	-	1	-4	-3	1	-	-	-	-6	-12	-2	-	-2	1	2	37	
21	-13	-3	-10	-	-7	1	-4	1	7	1	-2	-2	-	-5	-1	-3	-	-6	6	-	-5	-1	-	-6	-2	-	-56	
22	9	1	2	-	6	17	8	-	-4	-1	2	1	-	3	8	1	-	-3	12	5	-	-2	-	6	9	-2	78	
23	4	1	28	-	4	2	-8	13	-2	6	3	-	8	-	-	6	-	4	2	1	2	-	-	-	-2	-1	71	
24	-3	-	1	-	-	-1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-5	
25	6	15	1	6	1	5	-	1	1	4	-1	-1	-	3	-4	-1	-	5	2	6	-6	-	-	-	-	19	-	
26	14	13	-8	5	-3	3	-4	-11	-1	-1	-18	5	-4	-2	-7	2	-	-5	-1	2	-9	2	-	-19	-	-	-47	
27	22	-3	3	-	-2	-3	-1	2	5	2	-3	-	1	2	1	4	-	-3	-2	-	2	1	-	-	-	-	-28	

- . I dati della prima linea ci indicano quindi che il comune di Lugano perde 38 unità a favore di Viganello, 78 a favore di Massagno, 20 di Sorengo e 91 di Pregassona. Guadagna invece 16 unità da Paradiso.
- . Lugano ha pure un saldo negativo con tutti i comuni della corona, eccezion fatta di Lamone, Cureggia e Gandria.
- . Il saldo migratorio tra i 6 comuni del nucleo (non indicato nella tabella) è di -211 per Lugano, 46 per Viganello, 54 per Massagno, 19 per Sorengo, 12 per Paradiso e 80 per Pregassona.

Il nucleo dell'agglomerato di Lugano si svuota a ondate successive e cerchi concentrici con baricentro la città di Lugano che alimenta in modo positivo gli altri comuni del nucleo i quali, a loro volta, alimentano i comuni della corona il cui bilancio finale rispetto al nucleo è nettamente positivo.

Le due tabelline n° 64 e 65 offrirebbero lo spunto a ben altre considerazioni sull'interdipendenza tra i comuni considerati e sulle tendenze insediative che caratterizzano una zona vitale come l'agglomerato luganese. Lasciamo ai pianificatori, ai geografi, agli urbanisti, agli specialisti di economia regionale, ai demografi, ai sempre più numerosi studiosi di questi aspetti l'impegnativo ma interessante approfondimento.

Bellinzona, dicembre 1984

IL MOVIMENTO DELLA POPOLAZIONE STRANIERA
RESIDENTE DURANTE IL 1984: aumento dei
domiciliati e forte regresso dei dimoranti

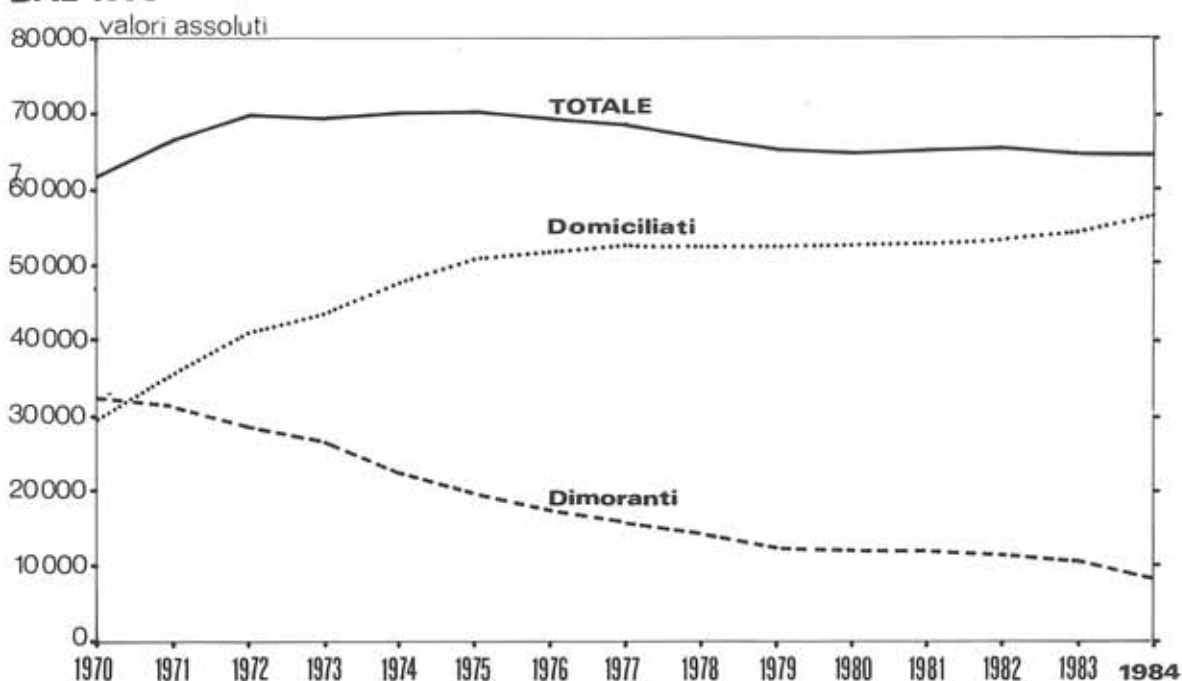
La popolazione globale

L'effettivo degli stranieri residenti (domiciliati e dimoranti) in Ticino a fine 1984 non è praticamente variato rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente. Le statistiche dell'Ufficio federale degli stranieri indicano infatti 64'762 unità (56'567 domiciliati e 8'200 dimoranti) per la fine di dicembre del 1984 contro le 64'795 unità (54'181 domiciliati e 10'314 dimoranti) di fine 1983 (-33 unità, pari allo 0,1%).

Tab. n° 1: Effettivo degli stranieri residenti in Ticino a fine dicembre, dal 1974

Stranieri	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984
Domiciliati	47'654	50'615	51'565	52'835	52'721	52'791	52'816	52'997	53'735	54'481	56'562
Aumento %	+6,2	+1,9	+2,5	-0,2	+0,1	0,0	+0,3	+1,4	+1,4	+3,8	
Dimoranti	22'610	19'778	17'652	15'822	14'255	12'535	12'102	12'107	11'565	10'314	8'200
Aumento %	-12,5	-10,8	-10,4	-9,9	-12,1	-3,5	0,0	-4,5	-10,8	-20,5	
Totale	70'264	70'393	69'217	68'657	66'976	65'326	64'918	65'104	65'300	64'795	64'762
Aumento %	+0,2	-1,7	-0,8	-2,4	-2,5	-0,6	+0,3	+0,3	-0,8	-0,1	

GRAFICO N.1 :
EVOLUZIONE DEGLI STRANIERI RESIDENTI IN TICINO A FINE DICEMBRE, DAL 1970



Tab. n° 2: Movimento della popolazione straniera residente totale durante il 1984

	Domiciliati	Dimoranti	Totale
<u>Movimento naturale</u>			
Nascite	+329	+139	+468
Decessi	-388	-34	-422
Saldo naturale	-59	+105	+46
<u>Movimento migratorio</u>			
Entrate dall'estero	+544	+1'494	+2'038
Partenze verso l'estero	-1'086	-680	-1'766
Saldo estero	-542	+814	+272
Entrate da altri cantoni	+436	+175	+611
Partenze verso altri cantoni	-247	-163	-410
Saldo altri cantoni	+189	+12	+201
Totale saldo migratorio	-353	+826	+473
<u>Cambiamenti di cittadinanza</u>			
Naturalizzati (1)	-804	-2	-806
Riconoscimento di citt.	-12	-3	-15
Adozioni	-9	-29	-38
Matrimoni con svizzeri	-68	-33	-101
Totale	-893	-67	-960
<u>Trasformazioni di permessi (2)</u>			
Trasf. permesso A in B	.	+347	+347
Trasf. permesso A o B in C	+3'387	-3'328	+59
Saldo	+3'387	-2'981	+406
Radiazioni (3)	-1	+3	+2
SALDO TOTALE	+2'081	-2'114	-33

(1) Secondo il cantone di residenza

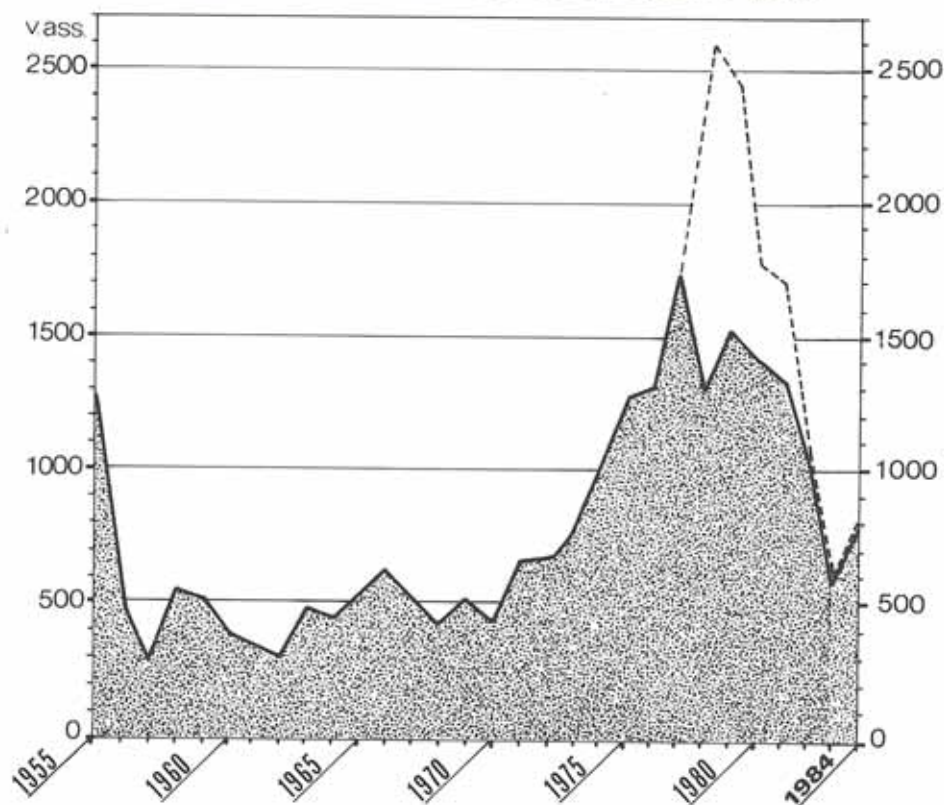
(2) Permesso A stagionali, B dimoranti e C domiciliati

(3) Cambiamenti di nome e doppi conteggi

Questa stabilizzazione dell'effettivo globale è però ancora una volta il risultato di tendenze diverse a livello delle due categorie di stranieri considerati, i domiciliati e i dimoranti. Quest'ultimi hanno infatti perso ben 3'328 unità - in parte compensate da saldi positivi dei movimenti migratori e naturale - a favore dell'altra categoria (vedi tab. 2), e ciò tramite la trasformazione del permesso di dimora in permesso di domicilio. Da notare inoltre come l'incremento dei domiciliati (2'081 unità nel corso del 1984) sia da attribuire unicamente a questo "passaggio" da una categoria all'altra, perdendo infatti quest'ultimi diverse unità a livello di saldi naturale e migratorio nonché di cambiamenti di cittadinanza (-893 unità nel 1984), come è visibile nella tabella 2. Nel nostro Cantone il passaggio dalla categoria di straniero dimorante a quella di domiciliato e, quindi, di ticinese tramite generalmente la procedura di naturalizzazione, riveste un'importanza particolare. Citiamo, al fine di inquadrare la dimensione di questo "flusso", le cifre seguenti: tra inizio dicembre 1970 ed inizio dicembre 1980, date per cui disponiamo, grazie ai censimenti federali della popolazione, informazioni sul numero di ticinesi residenti in Ticino, quest'ultimi sono aumentati di 18'109 unità; per il medesimo periodo (1971-1980 compresi) le naturalizzazioni (ordinarie e facilitate) sono ammontate a 11'456 unità, rispettivamente a 12'117 tra il 1975 e il 1984 compresi, circa 2/3 cioè, in entrambi i due periodi, dell'incremento totale dei ticinesi nel nostro Cantone.

Grafico n.2:

NATURALIZZAZIONI ¹⁾ IN TICINO, DAL 1955



¹⁾ NATURALIZZAZIONI ORDINARIE, FACILITATE, REINTEGRAZIONI E RICONOSCIMENTI DI CITTADINANZA SECONDO IL CANTONE DI NATURALIZZAZIONE

con riconoscimento di cittadinanza
 senza riconoscimento di cittadinanza

Tab. n° 3: Movimento della popolazione straniera residente attiva durante il 1984

	Domiciliati	Dimoranti	Totale
<u>Movimento naturale</u>			
Nascite	-	-	-
Decessi	76	-14	-90
Saldo naturale	-76	-14	-90
<u>Movimento migratorio</u>			
Entrate dall'estero	+193	+796	+989
Partenze verso l'estero	-524	-422	-946
Saldo estero	-331	+374	-43
Entrate da altri cantoni	+271	+146	+417
Partenze verso altri cantoni	-183	-136	-319
Saldo altri cantoni	+88	+10	+98
Totale saldo migratorio	-243	+384	+141
<u>Cambiamenti di cittadinanza</u>			
Naturalizzati (1)	-364	-	-364
Riconoscimento di citt.	-1	-	+1
Adozioni	-2	-	+2
Matrimoni con svizzeri	-60	-20	-80
Totale	-427	-20	-447
<u>Trasformazioni di permessi (2)</u>			
Trasf. permesso A in B	.	+347	+347
Trasf. permesso A o B in C	+2'170	-2'112	+58
Saldo	+2'170	-1'765	+405
Saldo inizio / cessazione d'attività	+478	+91	+569
SALDO TOTALE	+1'902	-1'324	+578

(2) Permesso A stagionali, B dimoranti e C domiciliati
 (1) Secondo il cantone di residenza

Se consideriamo l'effettivo globale degli stranieri, rileviamo come durante l'anno appena trascorso la consistente perdita di unità derivata dall'assunzione della nazionalità svizzera da parte di 960 persone sia stata quasi integralmente compensata da un movimento migratorio positivo, sia con l'esterno (contrariamente al 1983, anno in cui si registrò un saldo migratorio con gli altri Stati di -454 unità), che con gli altri cantoni, nonché dall'apporto di circa 400 stagionali che hanno assunto lo statuto di dimorante (vedi tab. 2). Un minimo contributo è pure stato dato dal numero delle nascite, risultato ancora una volta - benchè di sole 46 unità - superiore ai decessi. Questo saldo positivo è dovuto ai dimoranti, la cui struttura, come noto, relativamente giovane, ha quale conseguenza un effettivo di nati proporzionalmente elevato, rispettivamente un numero ridotto di decessi. Il comportamento dei domiciliati stranieri non si differenzia invece da quello degli svizzeri, caratterizzati da un movimento naturale chiaramente negativo.

Tab. n° 4: Variazione della popolazione straniera totale e attiva dal 31.12.83 al 31.12.84, secondo lo statuto e le componenti

	Domiciliati		Dimoranti		Totale	
	Totale	Attivi	Totale	Attivi	Totale	Attivi
Popolazione al 31.12.83	54'481	26'963	10'314	6'330	64'795	33'293
Saldo naturale	-59	-76	+105	-14	+46	-90
Saldo migratorio	-353	-243	+826	+384	+473	+141
Cambiamento di naz.	-893	-427	-67	-20	-960	-447
Trasformazioni di permessi	+3'387	+2'170	-2'981	-1'765	+406	+405
Altro (1)	-1	+478	+3	+91	+2	+569
Variazione totale	+2'081	+1'902	-2'114	-1'324	-33	+578
Popolazione al 31.12.84	56'562	28'865	8'200	5'006	64'762	33'871

(1) Saldo inizio / cessazione d'attività degli attivi e radiazioni

La popolazione attiva

Se la popolazione globale è rimasta praticamente stabile, non altrettanto si può dire degli stranieri residenti attivi, i quali hanno fatto segnalare un incremento, pur se ridotto, dei loro effettivi (+ 578 unità, da 33'293 a 33'871, pari all'1,7%, vedi tabelle 3 e 4). Questo saldo finale è il risultato di due movimenti negativi, e cioè il saldo naturale - 90 decessi - e i cambiamenti di cittadinanza - 447 unità -, e di tre positivi: il saldo migratorio (141 unità), le trasformazioni di permessi stagionali in altrettanti di

Grafico n.3:

**PIRAMIDE DELLA POPOLAZIONE STRANIERA RESIDENTE
NEL TICINO A FINE DICEMBRE 1980 E 1984**

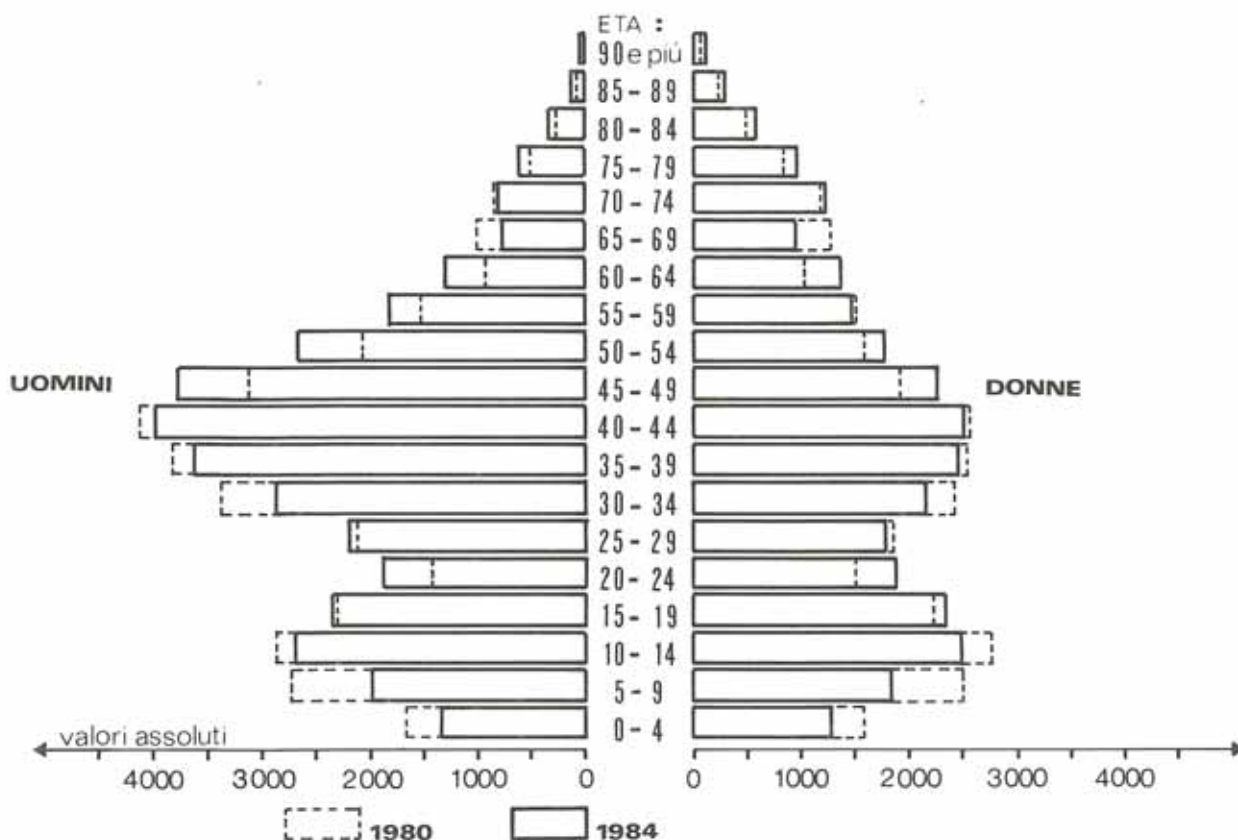
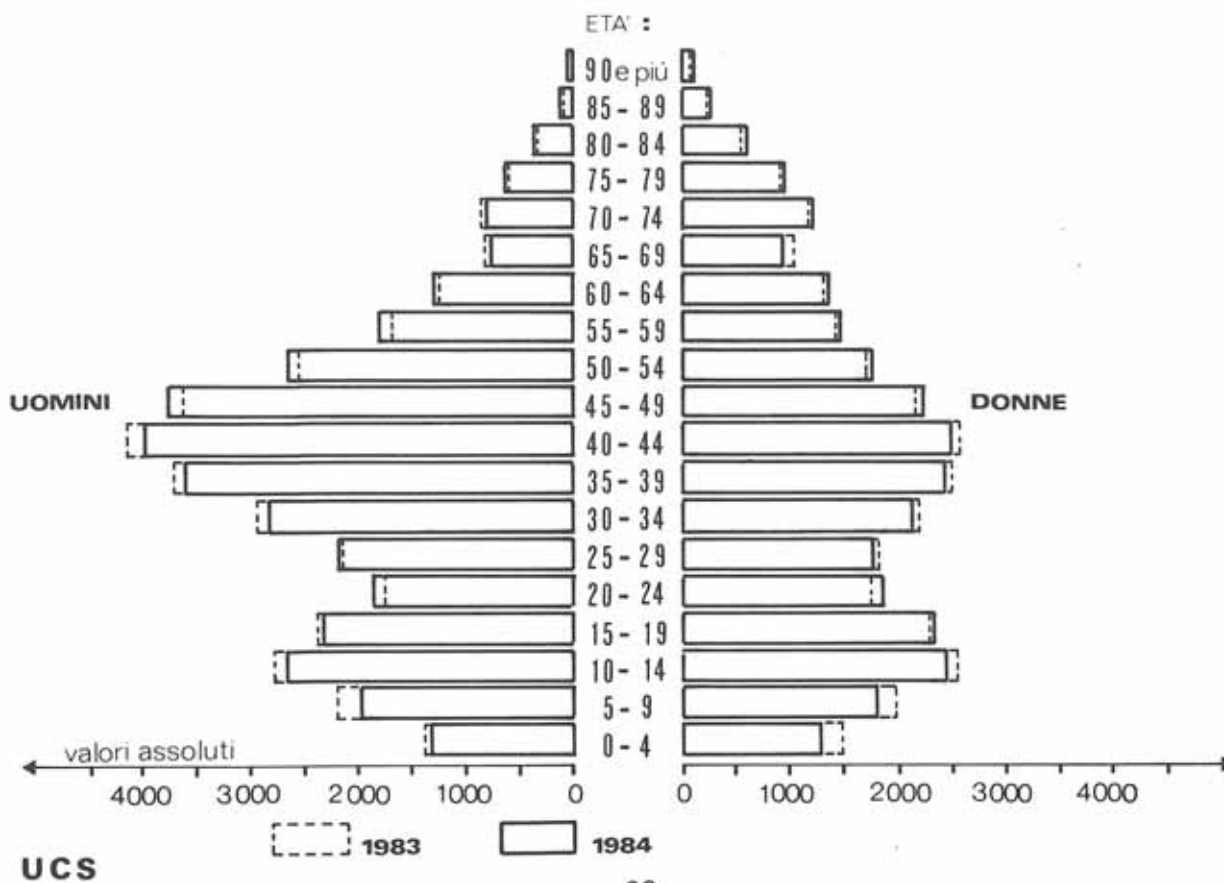


Grafico n.4:

**PIRAMIDE DELLA POPOLAZIONE STRANIERA RESIDENTE
NEL TICINO A FINE DICEMBRE 1983 E 1984**



dimoranti o eccezionalmente di domiciliati (405) e un più forte numero di persone che hanno iniziato un'attività lucrativa rispetto a coloro che hanno invece cessato la propria attività (569).

A livello delle due categorie, i diversi movimenti considerati hanno avuto quale risultato un sensibile sviluppo dell'effettivo degli attivi domiciliati, passato da 26'963 unità a fine 1983 a 28'865 unità a fine 1984 (+1'702 unità, pari al 7,1%) e una netta contrazione dei dimoranti attivi (da 6'330 unità a 5'006, ciò che corrisponde a 1'324 persone in meno, pari al 20,1%).

In particolare, nel corso del 1984, come già per gli anni precedenti, le partenze di domiciliati attivi verso l'estero sono ammontate a circa 500 unità, più del doppio delle entrate. Inversamente, invece, il numero dei dimoranti attivi entrati nel nostro Cantone si è fissato, sempre nel 1984, a 796 unità¹⁾, quasi il doppio delle uscite (422 unità), ciò che ha permesso a questa categoria di registrare un saldo con l'estero, oltre che positivo, in sensibile ascesa rispetto all'anno precedente (+ 374 nel 1984, + 190 nel 1983). Per quanto attiene però al movimento con gli altri cantoni, i domiciliati presentano un saldo positivo nettamente più importante dei dimoranti. Per entrambe le categorie si registra tuttavia una sensibile contrazione dello stesso se confrontato con il 1983 (+ 88 nel 1984 per i domiciliati contro +135 nel 1983, per i dimoranti +10 rispetto a +27 e a livello globale +98 rispetto a +162). Sempre nel 1984, 427 (337 nel 1983) domiciliati con attività lucrativa sono divenuti svizzeri unitamente a 20 (12) dimoranti. Le trasformazioni di permessi hanno fatto sì che i domiciliati aumentassero di 2'170 unità le file degli attivi, inversamente i dimoranti ne perdessero 1'765.

La struttura per classi d'età

Nel 1984 si sono di nuovo manifestate quelle tendenze già riscontrate gli anni precedenti, e più precisamente:

- il restringimento della base della piramide per classi quinquennali d'età è proseguito a causa del calo delle nascite, sia recente (vedasi gruppo 0-4 anni), sia degli anni addietro (vedasi gruppi 5-9 anni e 10-14 anni);
- la forte natalità degli anni '60 continua ad influenzare gli effettivi dei 20-24enni, in netto aumento rispetto al 1980 come pure rispetto al 1983 (vedasi grafici n° 3 e 4);

(1) La differenza tra questo effettivo e il contingente di dimoranti stabilito dall'UFIAML nell'Ordinanza relativa del 26 ottobre 1983 (301 persone) è dovuta, oltre che ad un esiguo numero di casi che hanno potuto usufruire del contingente federale per le decisioni dell'UFIAML (circa 30 nel 1984), al forte numero di persone che per svariati motivi (vedi art. 2 e 3 dell'Ordinanza citata) non sono sottoposte alle misure limitative (rifugiati, stranieri coniugati con una svizzera, ecc.).

- l'andamento economico poco favorevole, ma specialmente la volontà del Consiglio federale di limitare il numero degli stranieri esercitanti un'attività lucrativa con lo scopo di creare e mantenere un rapporto equilibrato tra l'effettivo della popolazione svizzera e straniera, sono all'origine della contrazione delle classi d'età tra i 30 e i 45 anni per gli uomini e tra i 25 e i 40 anni per le donne, classi le più rappresentate in seno agli attivi. Questo fenomeno è tra l'altro la causa principale di quel regresso delle nascite visto più sopra, regresso dovuto appunto ad una diminuzione degli effettivi delle classi in età di procreazione;
- la politica di stabilizzazione ha a sua volta originato un aumento dei gruppi tra i 45 e i 65 anni d'età, come è chiaramente visibile nel grafico n° 3. Molti di questi stranieri avevano infatti incrementato in passato quelle fasce d'età che proprio attualmente si trovano in fase di regresso (vedasi paragrafo precedente).

UFFICIO CANTONALE DI STATISTICA

Bellinzona, febbraio 1985

I documenti elencati nel bollettino sono reperibili presso l'Ufficio cantonale di statistica o la biblioteca di economia e statistica dell'Ufficio delle ricerche economiche.

Riportiamo qui sotto la classificazione adottata che comporta 27 suddivisioni.

- | | |
|--|---|
| 1) Geografia, clima, ambiente | 16) Mercato del lavoro e salari |
| 2) Caratteristiche e organizzazione del territorio | 17) Società, federazioni, conflitti di lavoro |
| 3) Stato e composizione della popolazione | 18) Amministrazione e finanze pubbliche |
| 4) Movimento della popolazione | 19) Arte, mezzi di comunicazione, pubblicazioni |
| 5) Agricoltura, selvicoltura, pesca, caccia | 20) Insegnamento, formazione professionale |
| 6) Industria e mestieri | 21) Ricerca e sviluppo |
| 7) Economia energetica | 22) Igiene pubblica, opere sociali |
| 8) Commercio | 23) Ginnastica e sport |
| 9) Turismo | 24) Giustizia |
| 10) Trasporti e comunicazioni | 25) Politica congiunturale |
| 11) Pagamenti e credito | 26) Politica |
| 12) Assicurazioni | 27) Altri |
| 13) Indice prezzi e pigioni | |
| 14) Contabilità domestiche | |
| 15) Contabilità nazionale | |

STATO E COMPOSIZIONE DELLA POPOLAZIONE

Wohnbevölkerung der Gemeinden anfangs Dezember 1970, 1980, 1983 und 1984. Eidgenössische Volkszählung 1980; nicht veröffentlichte Tabellen. Statistische Mitteilungen des Kantons Thurgau, N° 1/1985. Frauenfeld, statistisches Amt des Kantons Thurgau, 1985, 17 p.

Recensement de la population du 2 décembre 1980: Personnes actives occupées du secteur secondaire selon les classes économiques. Contributions à la statistique du canton de Berne. Éléments de production (série E), cahier 7. Berne, Office de statistique du canton de Berne, 1985, 37 p.

Recensement de la population du 2 décembre 1980: Personnes actives occupées du secteur tertiaire selon les classes économiques. Contributions à la statistique du canton de Berne. Éléments de production (série E), cahier 8. Berne, Office de statistique du canton de Berne, 1985, 37 p.

Einige Aspekte des Berufsverkehrs in der Nordwestschweiz. Liestal, Statistisches Amt des Kanton Basel-Landschaft. Pressemitteilung 1/1985. Februar 1985, 8 p.

MOVIMENTO DELLA POPOLAZIONE

Bevölkerungsbewegung im Kanton Basel-Landschaft. 4. Quartal 1984. Liestal, statistisches Amt des Kanton Basel-Landschaft. Pressemitteilung 2/1985. Februar 1985, 8 p.

Recensement fédéral de la population 1980. 6. Population active et mouvements pendulaires. Genève, Service cantonal de statistique, Département de l'économie publique, décembre 1984, 76 p.

AGRICOLTURA, SELVICOLTURA, PESCA, CACCIA

Statistiques et évaluations concernant l'agriculture et l'alimentation, 1984. 6le fascicule. Brugg, Secrétariat des paysans suisses, novembre 1984, 188 p.

Vendemmia 1984. Rapporto centrale cantonale tassazione uve. Bellinzona, Dipartimento economia pubblica, Sezione agricoltura, gennaio 1985, 56 p.

INDUSTRIA E MESTIERI

Die Wohnbautätigkeit im Kanton Zürich 1984. Pressemitteilung Nr. 2/1985. Zürich, Statistisches Amt des Kantons Zürich, Februar 1985, 4 p.

COMMERCIO

Statistique annuelle du commerce extérieur de la Suisse, 1984. Tome premier. Berne, Direction générale des douanes, février 1985, 548 p.

ASSICURAZIONI

Les institutions d'assurance privées en Suisse, 1983. 98e Rapport. Berne, Office fédéral des assurances privées, janvier 1985, 215 p.

CONTABILITA' NAZIONALE

La comptabilité nationale à prix constants. L'élimination de l'influence des prix et ses problèmes. Documents de travail pour la statistique suisse/10e fascicule. Berne, Office fédéral de la statistique, septembre 1984, 61 p.

AMMINISTRAZIONE E FINANZE PUBBLICHE

Preventivo 1985. Lugano, città di Lugano, ottobre, 1984, 151 p.
Preventivo 1985. Locarno, comune di Locarno, dicembre 1984, 85 p.

Charge fiscale en Suisse, 1983. Statistiques de la Suisse/766e fascicule. Berne, Office fédéral de la statistique, Administration fédérale des contributions, 1984, 97 p.

ARTE, MEZZI DI COMUNICAZIONE, PUBBLICAZIONI

Guida dei musei svizzeri. Berna, Associazione dei musei svizzeri, giugno 1984, 404 p.

ALTRI

L'economia svizzera 1984, con 125 rapporti per rami economici. Pubblicazioni UBS su questioni economiche, bancarie e valutarie n° 94. Zurigo, Unione di Banche Svizzere, gennaio 1985, 105 p.

ANNUARI STATISTICI

Braunschweig in der Statistik. Sechzehnte Folge 1984. Braunschweig, Amt für Statistik und Stadtforschung der Stadt Braunschweig, Dezember 1984, 224 p.

Annuario della diocesi di Lugano, 1985. Lugano, Curia vescovile della diocesi di Lugano, gennaio 1985, 113 p.

PUBBLICAZIONI TRIMESTRALI, MENSILI E SETTIMANALI

Bulletin 1/2. Berne, Office fédéral de la santé publique, janvier 1985, 23 p.

Statistische Mitteilungen 1984. Solothurn, Finanz-Departement des Kantons Solothurn, Februar 1985, 16 p.

BOLLETTINO METEOROLOGICO DELLE STAZIONI DI
LUGANO (LJ) E LOCARNO MONTI (LM)

Mese di gennaio dei rispettivi anni

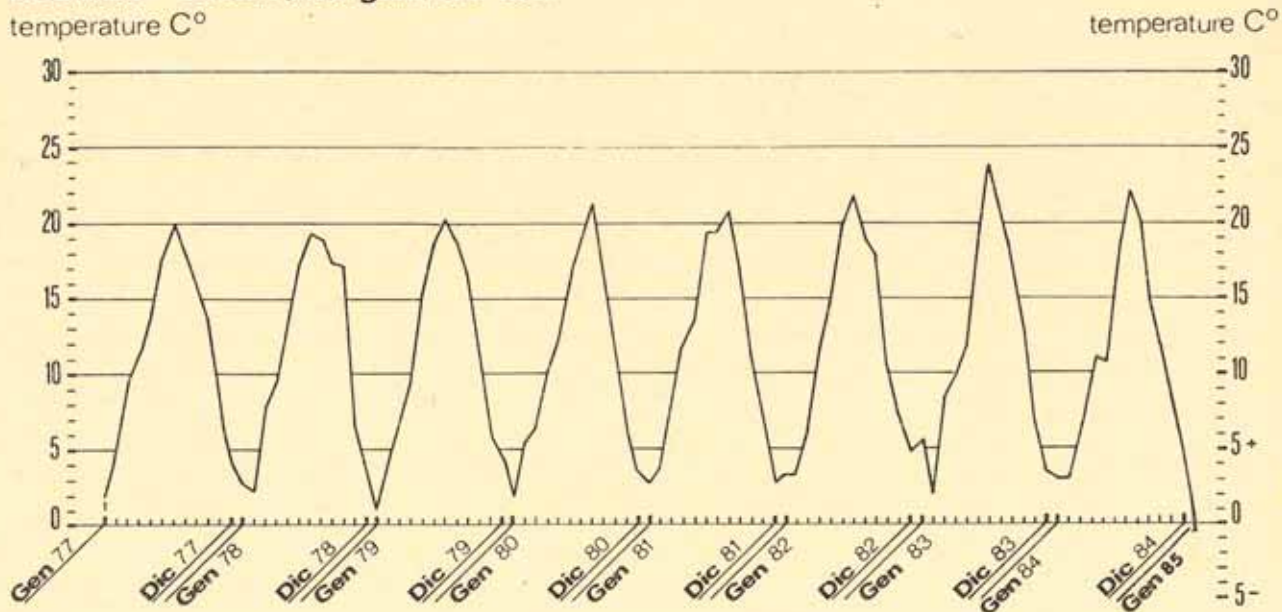
Anno	Pressione atmosferica		Temperatura dell'aria in centigradi								Umidità media relativa in %	
			Media		Scarto rispetto alla media (1)		Minima		Massima			
	LJ	LM	LJ	LM	LJ	LM	LJ	LM	LJ	LM	LJ	LM
1978	981,3	969,3	3,0	2,9	0,4	0,1	-2,9	-1,9	11,0	13,7	8,0	7,5
1979	980,7	968,6	1,5	1,2	-0,9	-1,4	-5,8	-6,9	12,0	11,3	6,8	7,0
1980	983,6	971,4	2,2	1,8	-0,1	-0,7	-4,1	-5,3	9,5	12,1	7,2	6,9
1981	986,2	974,0	2,7	2,8	0,4	0,1	-5,4	-6,0	16,0	16,2	5,3	5,0
1982	987,4	974,4	3,4	3,3	1,1	0,6	-2,3	-2,8	6,4	6,5	7,5	7,1
1983	993,7	980,9	4,7	5,7	2,8	3,2	-1,0	-0,7	21,9	20,4	6,8	5,5
1984	984,0	972,1	3,3	3,0	0,8	0,4	-3,1	-3,7	11,3	11,0	6,3	5,8
1985	978,4	966,3	0,1	-0,6	-2,7	-3,4	-9,0	-10,1	9,0	10,1	6,9	6,6

Anno	Ore di sole		Precipitazioni						Media mensile annuvolamenti		Giorni sereni (4)		Giorni annuvolati (5)	
			Giorni con pioggia (2)		Giorni con neve (3)		mm d'acqua							
	LJ	LM	LJ	LM	LJ	LM	LJ	LM	LJ	LM	LJ	LM	LJ	LM
1978	101	105	13	11	7	7	279	211	63	60	6	7	15	14
1979	114	114	12	12	6	5	89	84	58	55	8	8	13	12
1980	115	124	9	9	6	8	71	66	62	57	4	3	10	8
1981	168	164	2	6	3	4	-	8	32	33	14	16	2	4
1982	97	121	7	8	3	3	6	6	65	58	3	3	12	10
1983	139	148	1	3	-	-	1	10	41	40	9	6	3	1
1984	119	125	5	8	2	5	26	27	51	51	9	8	8	7
1985	98	104	11	11	6	9	160	153	60	58	4	6	13	12

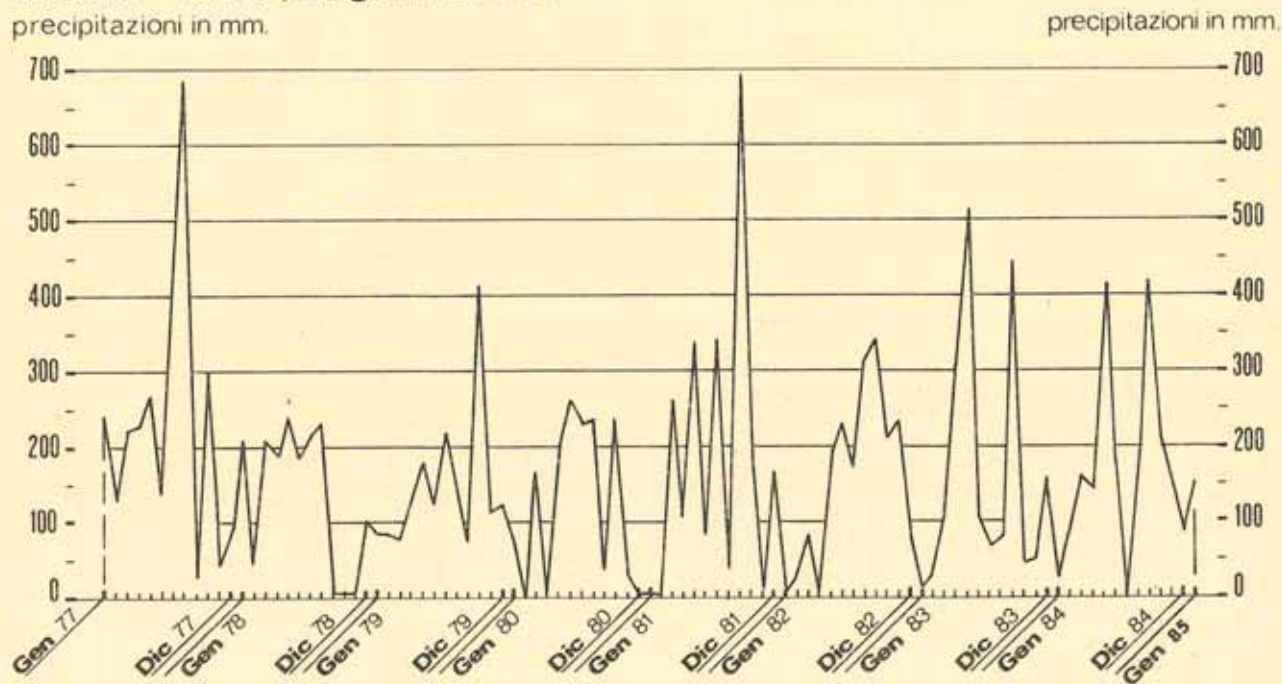
(1) Media del mese considerato calcolata sul periodo 1951-1980
(2) 0,1 mm e più
(3) 0,3 mm e più di neve sciolta
(4) Nuvolosità media inferiore al 20% di cielo coperto
(5) Nuvolosità media superiore all'80% di cielo coperto

Fonte: Istituto svizzero di meteorologia, (ISM)

Evoluzione delle temperature medie mensili registrate all'Osservatorio di Locarno - Monti, da gennaio 1977



Evoluzione delle precipitazioni mensili in mm. registrate all'Osservatorio di Locarno - Monti, da gennaio 1977



MOVIMENTO DEMOGRAFICO

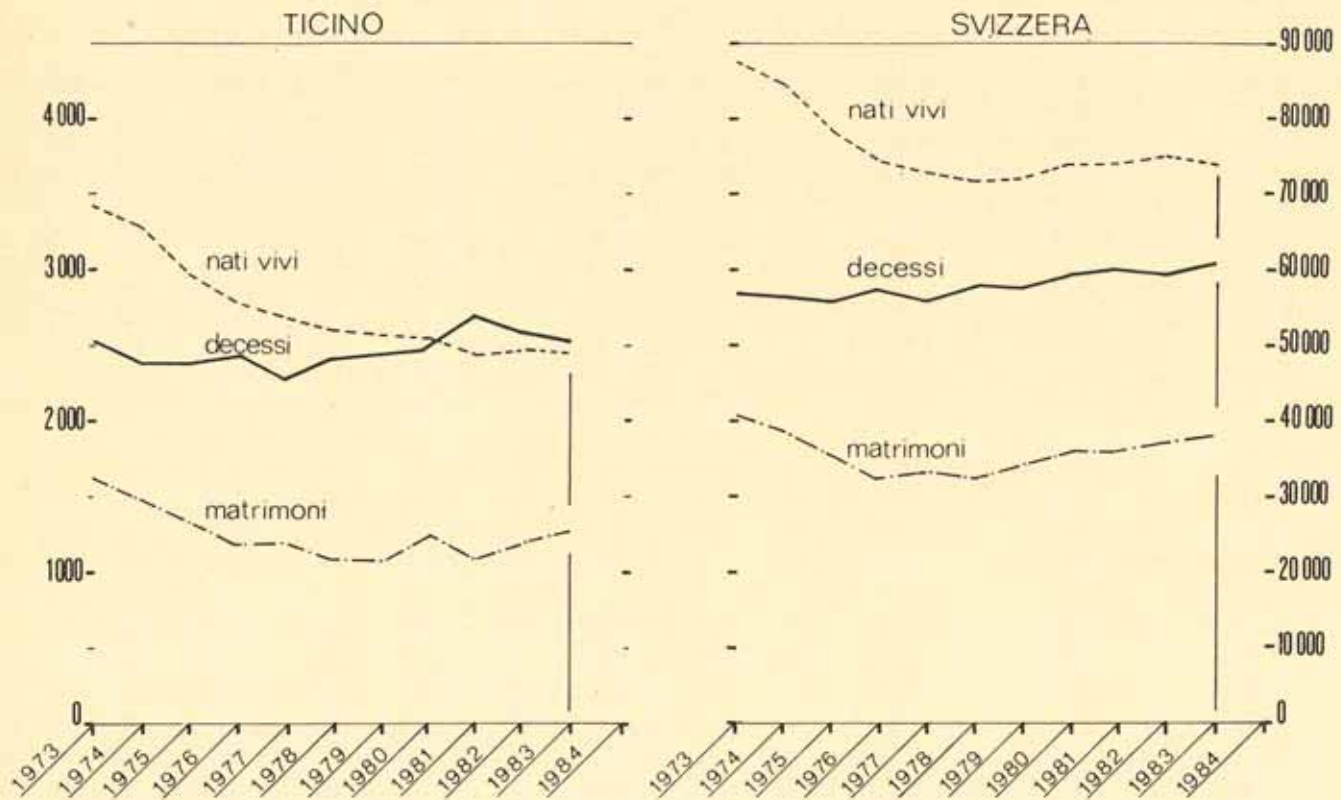
Anno Trimestre Mese	Ticino							Svizzera						
	Matrimoni		Nati-vivi		Decessi		Saldo natu- rale	Matrimoni		Nati-vivi		Decessi		Saldo natu- rale
	Ass.	Var. (1)	Ass.	Var. (1)	Ass.	Var. (1)		Ass.	Var. (1)	Ass.	Var. (1)	Ass.	Var. (1)	
1973	1'609	-134	3'412	-144	2'514	-123	898	40'768	-2'269	87'518	-3'011	56'990	-587	30'528
1974	1'475	-139	3'268	-281	2'391	-3	877	38'499	-3'310	84'507	-6'043	56'403	-479	28'104
1975	1'336	-154	2'987	-217	2'388	33	599	35'189	-3'131	78'464	-4'265	55'924	1'171	22'540
1976	1'182	13	2'770	-79	2'421	-140	349	32'058	974	74'199	-1'370	57'095	-1'437	17'104
1977	1'195	-112	2'691	-93	2'281	133	410	33'032	-912	72'829	-1'454	55'658	2'060	17'171
1978	1'083	-29	2'598	-36	2'414	27	184	32'120	1'867	71'375	611	57'718	-264	13'657
1979	1'054	163	2'562	-27	2'441	41	121	33'987	1'734	71'986	1'675	57'454	1'643	14'532
1980	1'217	-119	2'535	-91	2'482	190	53	35'721	45	73'661	86	59'097	666	14'564
1981	1'098	78	2'444	17	2'672	-106	-218	35'766	1'237	73'747	1'169	59'763	-559	-13'984
1982	1'176	89	2'461	-34	2'566	-68	-105	37'003	664	74'916	-1'254	59'204	1'532	15'712
1983	1'265		2'427		2'498		-71	37'667		73'662		60'736		12'926
I trim.	205	-8	602	-37	681	-6	-79	5'592	451	18'761	-71	17'208	1'934	1'553
II trim.	409	48	597	-39	605	-29	-8	12'817	-28	18'973	-423	14'518	-61	4'455
III trim.	412	68	623	11	599	12	24	12'974	743	18'778	-268	14'009	-174	4'769
IV trim.	239	19	605	31	613	-45	-8	6'284	-502	17'150	-492	15'001	-167	2'149
Gennaio	55	-14	200	-9	250	-7	-50	1'462	103	6'305	167	6'110	771	195
Febbraio	49	-6	186	-17	227	-12	-41	1'529	-	5'971	-30	5'465	695	506
Marzo	101	12	216	-11	204	-11	12	2'601	348	6'485	-208	5'633	468	852
Aprile	102	17	198	-20	226	-5	-28	3'165	-329	6'143	-451	5'131	176	1'012
Maggio	176	32	212	-7	198	-34	14	5'150	173	6'667	76	4'792	-238	1'875
Giugno	131	-1	187	-12	181	10	6	4'502	128	6'163	-48	4'595	1	1'568
Luglio	114	5	229	30	207	1	22	3'697	-133	6'372	-75	5'021	95	1'351
Agosto	108	12	207	-2	174	-35	33	4'085	25	6'226	-151	4'564	-60	1'662
Settembre	190	51	187	-17	218	46	-31	5'192	851	6'180	-42	4'424	-209	1'756
Ottobre	109	-16	209	3	205	-21	4	2'682	-652	6'026	-23	4'748	-172	1'278
Novembre	52	3	203	12	179	-31	24	1'591	58	5'394	-448	4'934	60	460
Dicembre	78	-	193	16	229	7	-36	2'011	92	5'730	-21	5'319	-55	411
1984														
I trim.	190	-11	569	-33	648	-34	-79	5'570	-22	18'866	105	15'113	-2'095	3'753
II trim.	401	-8	612	15	625	20	-13	13'608	791	18'821	-152	14'490	-28	4'331
III trim.	405	-7	610	-13	599	-	11	12'649	-325	19'075	297	13'780	-229	5'295
IV trim.														
Gennaio	39	-15	180	-20	234	-15	-54	1'403	-59	6'320	15	5'210	-900	1'110
Febbraio	56	8	174	-12	179	-49	-5	1'674	145	5'992	21	4'604	-861	1'388
Marzo	95	-4	215	-1	235	30	-20	2'493	-108	6'554	69	5'299	-334	1'255
Aprile	101	-1	209	11	215	-11	-6	3'026	-139	6'037	-106	4'879	-252	1'158
Maggio	153	-23	221	9	208	10	13	5'320	170	6'518	-149	4'865	73	1'653
Giugno	147	16	182	-5	202	21	-20	5'262	760	6'266	103	4'746	151	1'520
Luglio	111	-3	208	-21	212	5	-4	3'364	-333	6'591	219	4'633	-388	1'958
Agosto	123	15	193	-14	207	33	-14	5'076	991	6'293	67	4'488	-76	1'805
Settembre	171	-19	209	22	180	-38	29	4'209	-983	6'191	11	4'659	235	1'532
Ottobre	117	8	189	-20	210	5	-21	3'042	360	6'188	162	4'885	137	1'303
Novembre														
Dicembre														

(1) Variazione rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente

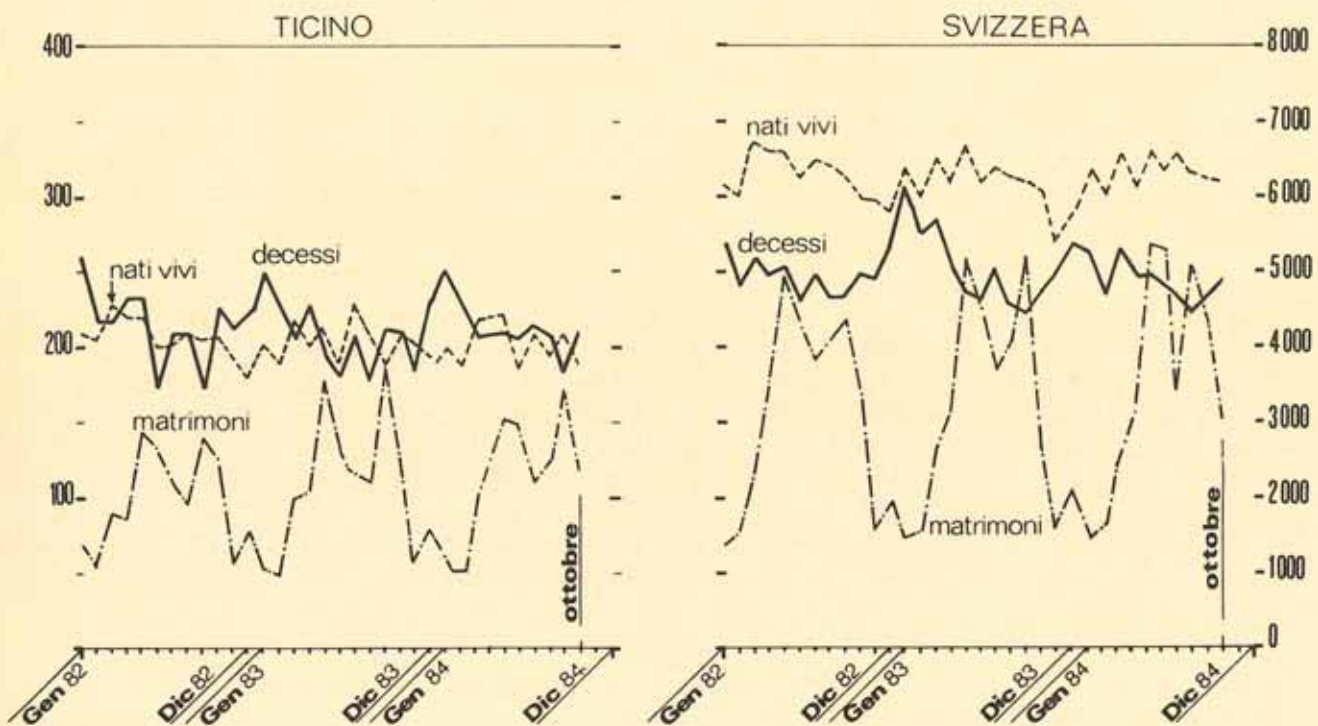
Fonte: Ufficio federale di statistica, Sezione movimento della popolazione

Movimento demografico

Matrimoni, nati vivi e decessi per anni, dal 1973



per mesi, da gennaio 1982



INDICE DELL'OCCUPAZIONE

Evoluzione dell'indice trimestrale dell'occupazione per sesso e alcuni gruppi economici, in Svizzera

(III trim. 1975 = 100)

SVIZZERA

Anno	Occupazione totale				Uomini				Donne			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV
1975	.	.	100,0	97,9	.	.	100,0	97,8	.	.	100,0	98,3
1976	95,1	97,0	96,8	96,2	94,6	96,7	96,7	96,0	96,4	97,6	97,1	96,8
1977	94,4	96,9	97,1	96,9	93,6	96,7	97,0	96,5	96,2	97,6	97,5	97,9
1978	95,0	98,1	98,1	97,1	93,9	97,7	97,9	96,7	97,7	99,3	98,7	98,2
1979	95,2	98,6	98,9	98,1	94,2	98,2	98,6	97,4	97,8	99,8	99,9	99,9
1980	96,7	100,8	101,0	100,2	95,3	100,2	100,4	99,2	100,0	102,1	102,5	102,5
1981	98,1	101,8	101,9	100,8	96,4	101,0	101,0	99,6	102,2	103,7	103,8	103,5
1982	99,6	100,8	100,0	96,9	98,1	99,6	98,8	94,8	103,1	103,9	102,6	101,9
1983	97,8	99,2	98,8	96,2	96,3	98,0	97,6	94,1	101,3	102,2	101,6	101,2
1984	96,8	98,7	98,7	96,4	95,4	97,3	97,3	94,2	100,4	102,1	102,0	101,6

Anno	Industria				Costruzione (1)				Servizi			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV
1975	.	.	100,0	97,5	.	.	100,0	93,4	.	.	100,0	99,3
1976	95,6	95,5	95,3	94,6	77,6	90,3	94,2	97,0	97,9	99,3	98,4	98,5
1977	94,0	94,6	95,0	95,0	75,0	91,5	94,8	89,8	98,1	99,6	99,1	99,8
1978	94,7	95,7	95,4	94,7	71,7	91,8	94,7	88,5	99,4	101,1	100,6	100,6
1979	94,3	95,1	95,3	94,9	69,6	92,6	95,8	89,7	100,4	102,2	102,2	102,2
1980	95,2	96,5	96,9	96,7	71,9	100,7	102,4	95,8	102,2	104,0	103,8	103,9
1981	96,7	97,1	97,0	96,4	72,5	100,8	102,1	95,0	103,6	105,4	105,4	105,2
1982	95,2	94,6	93,8	92,5	84,2	92,4	91,9	65,9	105,2	106,7	105,7	105,6
1983	91,3	91,3	90,7	90,0	80,2	90,3	91,4	67,6	105,4	106,3	105,8	105,6
1984	89,5	90,2	90,2	89,9	79,7	89,4	90,1	68,7	105,0	106,4	106,2	105,9

(1) Dal I trimestre del 1982 effettivo della manodopera alla fine del trimestre. Fino a quel momento faceva stato il II mese del trimestre

Fonte: "La Vie économique", diverse annate. Berna, Ufficio federale dell'industria, delle arti e mestieri e del lavoro (UFIAML)

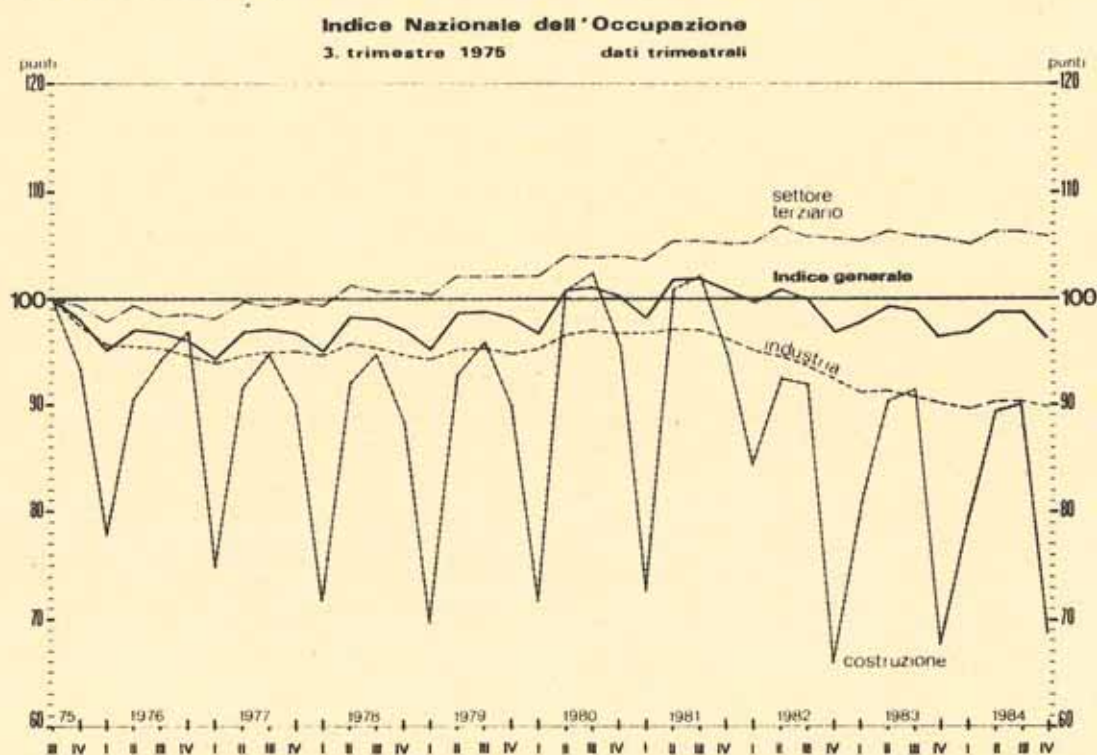
INDICE DELL'OCCUPAZIONE

Evoluzione dell'indice trimestrale dell'occupazione per settori economici in Ticino e in Svizzera (1)
(III trim. 1981 = 100)

Tri- mestre	Ticino						Svizzera					
	Totale		Secondario		Terziario		Totale		Secondario		Terziario	
	Ass.	(2)	Ass.	(2)	Ass.	(2)	Ass.	(2)	Ass.	(2)	Ass.	(2)
1981												
I trim.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
II trim.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
III trim.	100,0	.	100,0	.	100,0	.	100,0	0,8	100,0	0,1	100,0	1,5
IV trim.	91,9	.	92,2	.	91,8	.	98,9	0,5	98,2	-0,4	99,8	1,2
1982												
I trim.	96,4	.	95,4	.	97,3	.	97,7	1,5	95,2	1,2	99,8	1,6
II trim.	97,8	.	95,6	.	99,5	.	98,9	-1,0	96,3	-3,6	101,2	1,2
III trim.	97,1	-2,9	94,9	-5,1	98,8	-1,2	98,1	-1,9	95,5	-4,6	100,3	0,3
IV trim.	91,7	-0,2	89,6	-2,8	93,4	1,7	95,1	-3,8	89,5	-8,8	100,2	0,4
1983												
I trim.	93,6	-3,0	92,1	-3,5	94,7	-2,7	96,0	-1,8	91,2	-4,2	100,0	0,1
II trim.	96,5	-1,4	92,7	-3,0	99,4	-0,1	97,4	-1,6	93,3	-3,2	100,9	-0,4
III trim.	96,2	-0,9	92,6	-2,5	99,2	0,4	97,0	-1,2	92,9	-2,7	100,4	0,1
IV trim.	91,2	-0,6	87,8	-2,0	93,8	0,4	94,4	-0,8	87,8	-1,9	100,3	0,1
1984												
I trim.	92,5	-1,1	91,0	-1,2	93,6	-1,1	95,0	-1,0	89,7	-1,7	99,6	-0,4
II trim.	96,1	-0,4	92,2	-0,5	99,2	-0,2	96,9	-0,5	92,1	-1,3	101,0	0,1
III trim.	96,3	0,2	92,2	0,0	99,6	0,5	96,9	0,0	92,2	0,2	100,8	-0,2
IV trim.												

- (1) Per poter confrontare gli indici del Ticino con quelli della Svizzera, dato che le serie cantonali iniziano soltanto con il III trim. 1981, l'Ufficio cantonale di statistica ha proceduto alla trasformazione degli indici nazionali dalla base 1975 (III trimestre) alla base 1981 (III trimestre). Le cifre inerenti alla Svizzera non sono quindi da considerarsi ufficiali
- (2) Variazione percentuale rispetto allo stesso trimestre dell'anno precedente. Eventuali differenze sono dovute ad arrotondamenti degli indici

Fonte: "La Vie économique", diverse annate. Berna, UFIAML



DISOCCUPAZIONE (*)

Evoluzione dei disoccupati totali e parziali in Ticino e in Svizzera: dati annuali e trimestrali (media mensile) e per mesi

Anno Trimestre Mese	Ticino					Svizzera				
	Disoccupati					Disoccupati				
	Totali	Var. % (1)	Par- ziali	Tot.ge- nerale	Var. % (1)	Totali	Var. % (1)	Par- ziali	Tot.ge- nerale	Var. % (1)
1980	845		• (2)	.		6'285		• (2)	.	
1981	690	-18,3	• (2)	.		5'889	-6,3	• (2)	.	
1982	991	43,6	• (2)	.		13'220	124,5	• (2)	.	
1983	1'605	62,0	187	1'792	.	26'288	98,8	1'692	27'980	.
1984	2'188	36,3	276	2'464	37,5	32'317	22,9	3'124	35'441	26,7
I trim.	2'359	50,1	182	2'541	23,8	34'183	25,7	2'524	36'707	28,1
II trim.	1'996	46,7	310	2'306	62,3	33'449	29,7	3'130	36'579	32,7
III trim.	1'997	28,1	280	2'277	41,4	29'651	23,9	3'207	32'858	28,4
IV trim.	2'399	24,5	334	2'733	27,8	31'986	13,2	3'633	35'619	18,3
Gennaio	2'449	47,6	125	2'574	43,9	34'510	23,9	2'295	36'805	26,4
Febbraio	2'413	50,7	177	2'590	47,7	34'584	24,3	2'396	36'980	26,0
Marzo	2'214	52,2	245	2'459	52,3	33'456	29,3	2'880	36'336	32,1
Aprile	2'062	52,7	307	2'369	54,0	33'520	29,3	3'079	36'599	32,4
Maggio	1'974	42,7	306	2'280	44,6	32'327	22,7	3'238	35'565	25,9
Giugno	1'953	44,6	316	2'269	47,2	34'499	37,4	3'073	37'572	40,2
Luglio	1'955	40,5	277	2'232	40,3	30'488	30,1	2'966	33'454	33,6
Agosto	1'972	29,6	266	2'238	29,3	29'549	23,9	3'337	32'886	28,6
Settembre	2'063	17,0	296	2'359	21,0	28'916	18,1	3'318	32'234	23,0
Ottobre	2'205	20,8	332	2'537	25,2	29'562	16,4	3'493	33'055	21,8
Novembre	2'435	21,6	323	2'758	24,4	32'304	11,5	3'675	35'979	16,5
Dicembre	2'557	30,9	347	2'904	33,8	34'093	12,2	3'731	37'824	17,3
1985										
I trim.										
II trim.										
III trim.										
IV trim.										
Gennaio	2'615	6,8	369	2'984	15,9	36'161	4,8	3'712	39'873	8,3
Febbraio										
Marzo										
Aprile										
Maggio										
Giugno										
Luglio										
Agosto										
Settembre										
Ottobre										
Novembre										
Dicembre										

(1) Variazione rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente
 (2) Dati a disposizione soltanto a partire dal 1983

Fonte: UFIAM, Berna

- (*) 1. E' considerato disoccupato totale chi e senza lavoro e cerca un'occupazione a orario normale o almeno fino al 90% del tempo di lavoro usuale nel ramo d'attivita e nella professione.
 2. E' considerato disoccupato parziale chi e senza lavoro e cerca un'occupazione a tempo parziale (al mattino, al pomeriggio, a ore).
 3. Lavora a orario ridotto chi, pur essendo legato da un rapporto di lavoro, non e occupato a tempo pieno per motivi di ordine economico (mancanza di lavoro, ecc.)

Disoccupati totali per gruppi professionali e per mesi

Gruppi professionali	Genn. 1984	Febbr. 1984	Marzo 1984	Aprile 1984	Maggio 1984	Giugno 1984	Luglio 1984	Agosto 1984	Sett. 1984	Ott. 1984	Nov. 1984	Dic. 1984	Genn. 1985
15-19 Agricoltura	29	33	20	17	15	16	16	15	17	17	22	23	35
20 Miniere	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
21-24 Alim., bev., tabacco	27	34	27	19	15	11	7	10	11	15	22	24	29
25-26 Fabbricaz. tessile	1	1	-	-	1	1	1	2	2	1	1	1	1
27-28 Lavorazione tessile	66	56	54	57	69	65	66	63	66	66	64	59	60
30-31 Legno e sughero	19	18	14	20	18	20	19	20	17	14	16	21	22
33 Fabbricazione carta	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34-35 Arti grafiche	15	16	12	9	10	11	10	16	18	16	14	17	20
36 Fabbricazione cuoio	6	6	5	5	6	6	8	6	7	4	2	2	2
37-38 Chimica, caucciù	1	1	-	-	-	-	2	2	2	1	-	1	1
39-40 Pietra terra vetro	4	3	3	2	2	2	3	3	3	3	3	3	9
41-48 Metall., macchine	287	253	244	229	212	219	207	199	202	181	208	218	234
49 Ind. degli orologi	8	10	9	10	10	9	9	8	8	6	6	5	10
50 Ind. dei gioielli	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51-52 Edilizia	58	59	58	43	36	31	33	29	30	27	31	40	63
53 Pittura	35	40	44	28	24	25	19	24	27	33	34	33	43
54 Altri operai	6	5	5	5	8	7	7	4	5	9	10	11	8
60 Arch. e ing. STS	14	17	14	11	11	12	10	9	8	8	9	8	9
61-62 Ing. tecnici STS	16	18	15	14	12	13	14	8	8	6	12	13	12
63 Tecnici	19	18	18	19	17	16	16	18	13	12	16	19	21
64-66 Disegnatori	68	74	71	68	55	60	53	46	44	42	47	54	60
67 Capi d'impresa	4	6	5	6	7	6	6	6	6	7	6	6	5
68-69 Commercio	496	474	433	428	394	396	426	475	545	578	592	615	546
70-71 Profess. vendita	231	224	212	186	190	189	195	198	205	229	239	240	240
72 Fornit. di servizi	4	4	4	7	7	4	6	7	7	8	7	7	6
73-75 Trasporti	20	23	20	22	22	15	14	13	19	22	20	22	35
76 PTT e comunicazioni	8	8	11	8	9	8	11	8	8	7	4	5	8
77 Altri trasporti	15	14	12	13	14	15	20	21	20	19	17	19	16
78-79 Alberghi, ristoranti	199	221	177	129	133	137	135	126	115	163	268	253	246
80-81 Pulizia, igiene	23	22	24	27	24	20	19	18	18	19	24	27	27
82 Cure corporali	46	48	49	48	49	44	47	46	47	56	50	51	48
83 Am. della giust.	1	1	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	4
84 Ordine pubblico	7	7	8	5	7	7	5	6	6	7	9	10	10
85-87 Cure mediche	71	72	61	57	59	49	50	54	58	75	69	72	77
88-89 Prof. scientifiche	26	28	22	24	24	20	25	25	23	22	29	29	26
90-91 Prof. artistiche	43	47	44	42	41	41	38	32	34	35	40	39	38
92-93 Istruz. ed educaz.	230	196	182	178	163	162	158	160	156	156	161	155	148
94 Assistenza sociale	5	5	4	3	3	3	3	5	4	5	4	4	5
95 Altre professioni	104	106	105	94	93	92	80	74	74	84	99	113	121
96 Prof. non determ.	235	245	225	227	212	219	215	214	228	249	278	336	368
Totale	2'449	2'413	2'214	2'062	1'974	1'953	1'955	1'972	2'063	2'205	2'435	2'557	2'615

Fonte: Ufficio cantonale del lavoro, P. Illinzona

Anno Trimestre Mese	Ticino				Svizzera			
	Totale di- soccupati	Ore perse	Variazione % (1)	Lavoratori equiv. (2)	Totale di- soccupati	Ore perse	Variazione % (1)	Lavoratori equiv. (2)
1983	1'811	80'645	12,6	448	48'931	1'821'365	29,8	10'119
I trim.	2'646	120'933	95,1	672	67'836	2'704'976	152,9	15'028
II trim.	2'085	91'358	23,7	507	54'253	1'948'427	63,6	10'825
III trim.	1'119	47'313	1,4	263	35'392	1'210'961	15,7	6'728
IV trim.	1'393	62'974	-39,5	350	38'241	1'421'097	-38,3	7'895
Ottobre	1'693	82'127	-46,7	456	40'327	1'493'078	-26,3	8'295
Novembre	1'446	65'904	-33,3	366	39'420	1'456'477	-41,1	8'091
Dicembre	1'040	40'892	-31,1	227	34'975	1'313'735	-45,7	7'298
Gennaio 1984	681	38'447	-70,3	214	24'758	1'261'741	-54,2	7'010
1984	526	33'110	-58,9	184	14'975	549'384	-69,8	3'052
I trim.	1'081	61'722	-49,0	343	23'061	1'188'912	-56,1	6'605
II trim.	529	37'386	-59,1	208	14'067	597'364	-69,3	3'319
III trim.	211	13'809	-70,8	77	2'720	138'734	-88,5	771
IV trim.	283	19'523	-69,0	109	5'076	272'524	-80,8	1'514
Ottobre	421	26'792	-67,4	149	5'396	288'381	-80,7	1'602
Novembre	313	24'230	-63,2	135	6'166	341'032	-76,6	1'895
Dicembre	116	7'546	-81,6	42	3'665	188'158	-85,7	1'045
Gennaio 1985	153	10'779	-72,0	60				

1) Variazione rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente

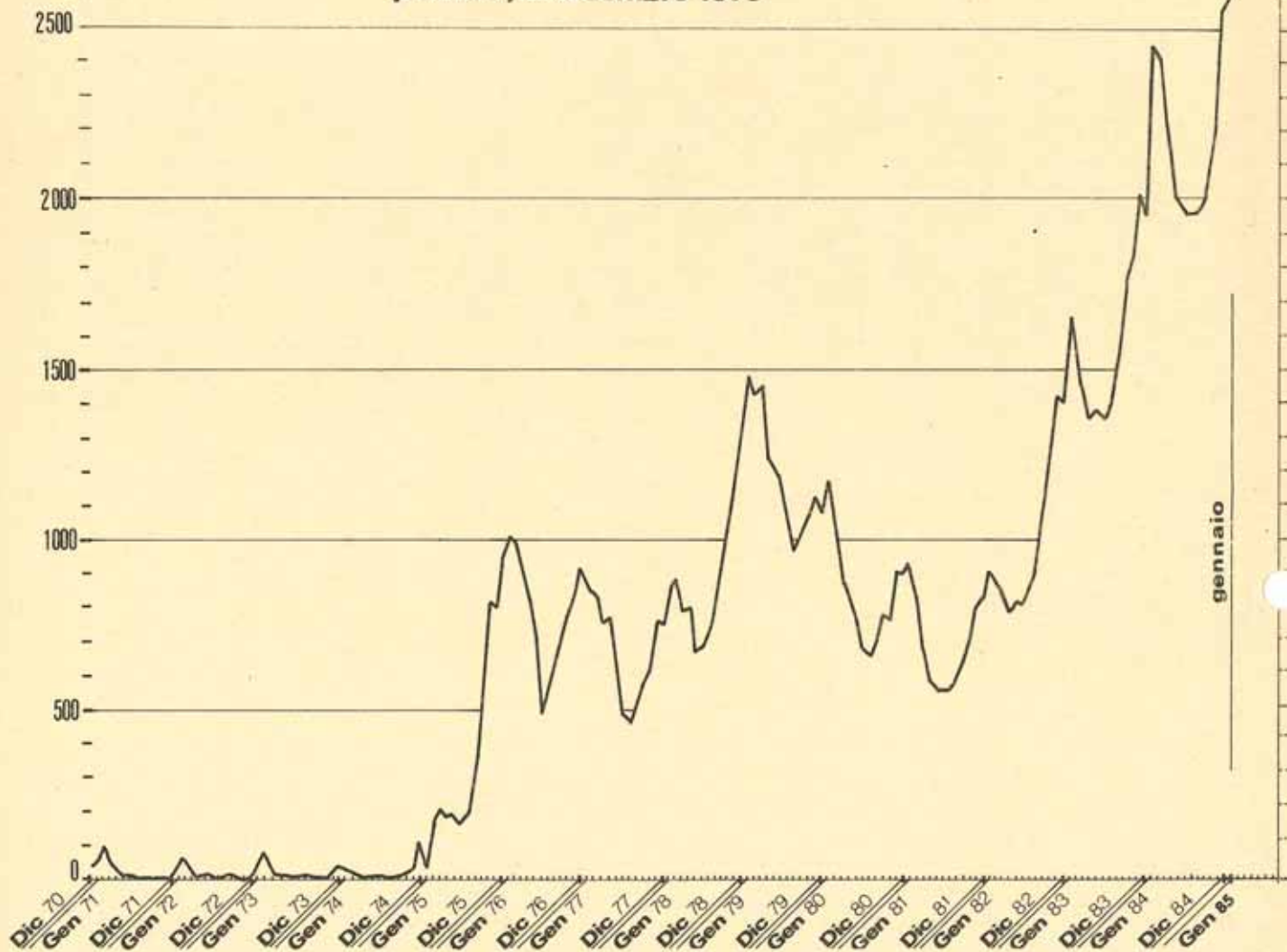
2) Dati ottenuti dividendo per 180 le ore perse per disoccupazione parziale, ritenuta una durata media mensile dell'orario di lavoro a tempo pieno di 180 ore

Lavoratori a orario ridotto: numero delle ore perse per attività economica e per mesi

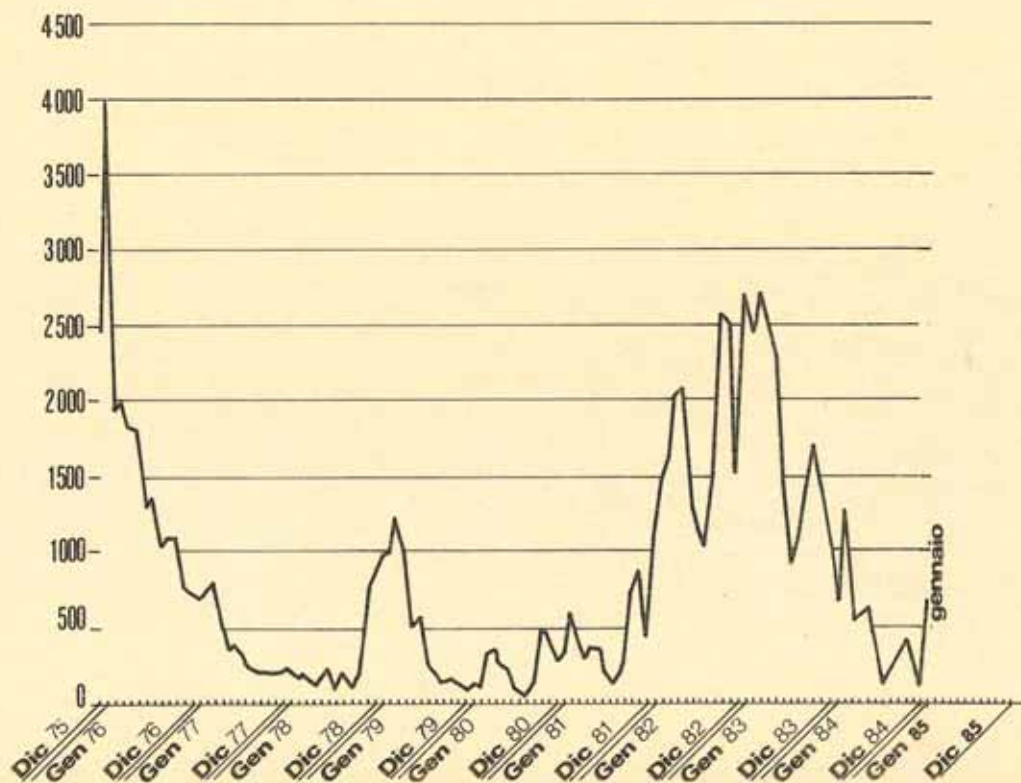
Rami d'attività	Genn. 1985	Febr. 1985	Marzo 1985	Aprile 1985	Maggio 1985	Giugno 1985	Luglio 1985	Agosto 1985	Sett. 1985	Ott. 1985	Nov. 1985	Dic. 1985
Agricolt., selvicolt., pesca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cave e miniere	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prodotti alimentari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bevande	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tabacchi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tessili	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abbigliamento, calzature	2'359	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ind. del legno, del mobile	540	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Carta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Arti grafiche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ind. plastica, caucciù, cuoio	865	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ind. chimica, petrolio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ind. terra e pietra	2'036	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ind. metallica	1'812	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Macchine, apparecchi, veicoli	342	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ind. orologiera, gioielli	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altre arti e mestieri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Edilizia e genio civile	176	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Econ. energ., protez. ambiente	1'051	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Comm. ingrosso, interm. comm.	110	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Commercio al dettaglio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Banche, assicurazioni	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Affari immobiliari, affitti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trasporti, comunicazioni	784	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alberghi, ristoranti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ricerca, pianific. territorio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uffici cons., rapp. interessi	508	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pulizia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Riparazioni	43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri servizi	153	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Totale	10'779											

Fonte: Ufficio cantonale del lavoro, Bellinzona

**Evoluzione del numero dei disoccupati totali nel Cantone Ticino,
per mesi, da dicembre 1970**



**Evoluzione del numero dei disoccupati a orario ridotto nel Cantone
Ticino , per mesi , da dicembre 1975**



MANO D'OPERA STRANIERA

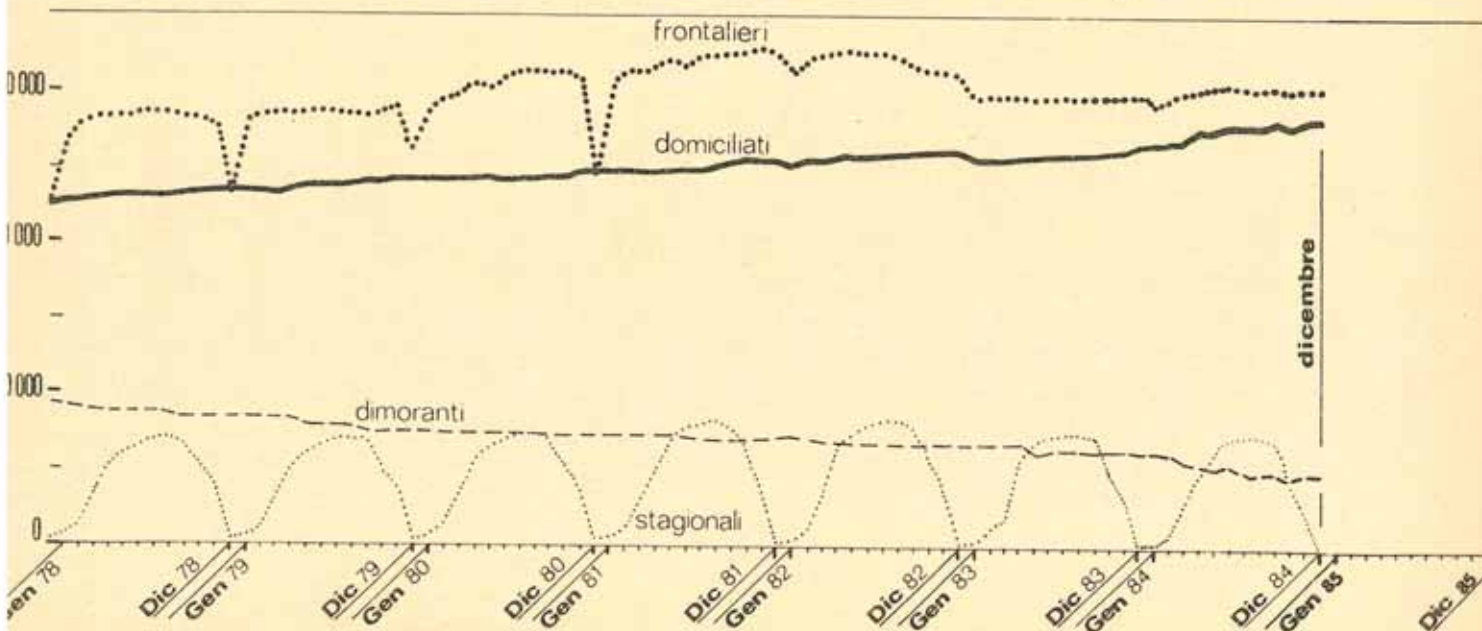
Evoluzione dell'effettivo della mano d'opera straniera: dati annuali e trimestrali (media mensile) e per mesi

Anno Trimestre Mese	Domiciliati		Dimoranti		Stagionali		Confinanti		Totale	
	Ass.	Var.(1)	Ass.	Var.(1)	Ass.	Var.(1)	Ass.	Var.(1)	Ass.	Var.(1)
1979	23'609		7'799		4'097		28'057		63'562	
1980	24'207	598	7'217	-582	4'335	238	29'894	1'837	65'653	2'091
1981	24'913	706	7'035	-182	4'627	292	31'830	1'936	68'405	2'752
1982	25'683	770	6'774	-261	4'855	227	31'997	167	69'309	903
1983	25'973	290	6'368	-406	4'600	-255	29'812	-2'185	66'753	-2'556
I trim.	25'746	721	6'558	-383	1'702	250	29'845	-1'964	63'851	-1'376
II trim.	25'867	793	6'392	-381	6'677	-482	29'793	-2'671	68'729	-2'742
III trim.	25'993	767	6'224	-401	7'337	-566	29'716	-2'652	69'269	-2'852
IV trim.	26'288	248	6'299	-395	2'683	-223	29'895	-1'415	65'165	-1'821
1984										
I trim.	26'861	1'116	5'984	-575	1'483	-219	29'485	-360	63'813	-38
II trim.	27'709	1'842	5'278	-1'114	6'305	-372	30'198	405	69'490	761
III trim.	27'953	1'959	4'877	-1'347	7'243	-94	30'397	681	70'470	1'201
IV trim.	28'369	2'081	4'917	-1'382	2'667	-16	30'493	598	66'446	1'281
Gennaio	26'547	779	6'259	-364	270	-79	29'097	-566	62'173	-230
Febbraio	26'812	1'082	6'030	-514	796	-209	29'575	-306	63'213	53
Marzo	27'225	1'486	5'662	-847	3'382	-370	29'782	-210	66'051	59
Aprile	27'872	2'041	5'397	-1'040	5'222	-705	30'045	163	68'536	459
Maggio	27'550	1'680	5'300	-1'098	6'624	-308	30'182	465	69'656	739
Giugno	27'704	1'805	5'138	-1'203	7'070	-103	30'367	586	70'279	1'085
Luglio	27'836	1'930	4'938	-1'356	7'432	-60	30'314	718	70'520	1'232
Agosto	27'930	1'936	4'866	-1'341	7'416	-29	30'412	678	70'624	1'244
Settembre	28'092	2'012	4'828	-1'342	6'882	-191	30'465	648	70'267	1'127
Ottobre	28'251	2'189	4'810	-1'475	4'915	-62	30'511	680	68'487	1'332
Novembre	28'355	2'096	4'943	-1'352	3'056	11	30'593	642	66'947	1'397
Dicembre	28'500	1'959	4'997	-1'320	31	3	30'374	471	63'902	1'113

(1) Variazione assoluta rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente

Fonte: Registro centrale degli stranieri, Berna

Evolution per mesi della manodopera straniera secondo lo statuto, dal 1978



Mano d'opera straniera per statuto e rami economici nel mese di dicembre 1984 e variazioni assolute rispetto allo stesso mese dell'anno precedente

Rami economici	Domiciliati		Dimoranti		Stagionali		Confinanti		Totale	
	Asso- luto	Var. (1)	Asso- luto	Var. (1)	Asso- luto	Var. (1)	Asso- luto	Var. (1)	Asso- luto	Var. (1)
SETTORE I	468	23	80	-33	-	-	251	-20	799	-30
Agricoltura, allevamento	177	6	30	-13	-	-	70	4	277	-3
Orticoltura	259	15	45	-17	-	-	166	-27	470	-29
Selvicoltura	29	2	4	-3	-	-	15	3	48	2
Pesca, Caccia	3	-	1	-	-	-	-	-	4	-
SETTORE II	13'987	787	1'806	-656	1	-	23'367	528	39'161	659
Cave e miniere	291	11	39	-11	-	-	28	-	358	-
Industria e artigianato	8'746	345	999	-305	1	-	16'402	217	26'148	257
Alimentazione	701	34	77	-23	-	-	986	7	1'764	18
Bevande	67	-3	12	-1	1	-	27	-12	107	-16
Tabacco	23	-	-	-1	-	-	140	-16	163	-17
Tessili	204	19	42	-16	-	-	524	-13	770	-10
Abbigl., bianch., calzat.	995	-28	65	-33	-	-	6'109	160	7'169	99
Legno e sughero	472	30	31	-21	-	-	462	8	965	17
Carta	165	5	14	-7	-	-	77	-10	256	-11
Arti grafiche	278	13	29	-17	-	-	126	2	433	-2
Cuoio	19	-	4	3	-	-	69	-10	92	-7
Caucciù	10	1	5	4	-	-	8	-	23	5
Materie plastiche	106	20	59	1	-	-	500	115	665	136
Industria chimica	391	61	80	-15	-	-	339	5	810	51
Trattamento del petrolio	13	-2	-	-2	-	-	-	-	13	-4
Lavoraz. pietre e terre	265	13	52	-7	-	-	380	-7	697	-1
Metallurgia	2'288	53	224	-65	-	-	2'255	50	4'767	38
Macchine, appar., veicoli	2'291	112	277	-87	-	-	3'088	47	5'656	72
Orologeria, gioielli	235	11	15	-6	-	-	722	-158	972	-153
Altre industrie e mestieri	223	6	13	-12	-	-	590	49	826	43
Edilizia, genio civile	4'910	427	767	-340	-	-	6'926	311	12'603	398
Elettricità, gas, acqua	40	4	1	-	-	-	11	-	52	4
SETTORE III	13'435	1'035	3'020	-634	30	3	6'756	-37	23'241	367
Commercio	3'942	221	541	-98	-	-	1'758	-92	6'241	31
Banche, istituti di credito	833	22	118	-16	-	-	214	-20	1'165	-14
Assicurazioni	224	9	19	-9	-	-	29	-1	272	-1
Affari immobiliari	166	19	29	-7	-	-	36	2	231	14
Rappr.d'inter.,serv. intem	635	62	154	-43	-	-	228	10	1'017	29
Trasporti, comunicazioni	962	37	108	-24	-	-	1'332	-74	2'402	-61
Alberghi, ristoranti	2'367	364	983	-218	15	4	1'294	49	4'659	199
Amministrazione pubblica	117	17	2	-1	-	-	8	1	127	17
Igiene, cure corporali	1'851	164	478	-135	-	-	423	-9	2'752	20
Insegnamento, scienza	541	62	115	-44	-	-	46	-5	702	13
Op. soc. non class. altrove	490	47	126	-32	-	-1	73	2	689	16
Cultura e divertimenti	299	26	88	-8	15	-	59	-4	461	14
Ministero past.,org. rel.	153	-3	41	8	-	-	3	2	197	7
Economia domestica	390	-13	156	3	-	-	616	-57	1'162	-67
Pulizia	273	17	45	-12	-	-	123	-9	441	-4
Altri servizi	192	-16	17	2	-	-	514	168	723	154
Altre persone attive	610	114	91	3	-	-	-	-	701	117
TOTALE	28'500	1'959	4'997	-1'320	31	3	30'374	471	63'902	1'113

(1) Variazione rispetto allo stesso mese dell'anno precedente

Fonte: Registro centrale degli stranieri, Berna

INDICE DELLA PRODUZIONE INDUSTRIALE

Valori annuali e trimestrali

(1963 = 100)

SVIZZERA

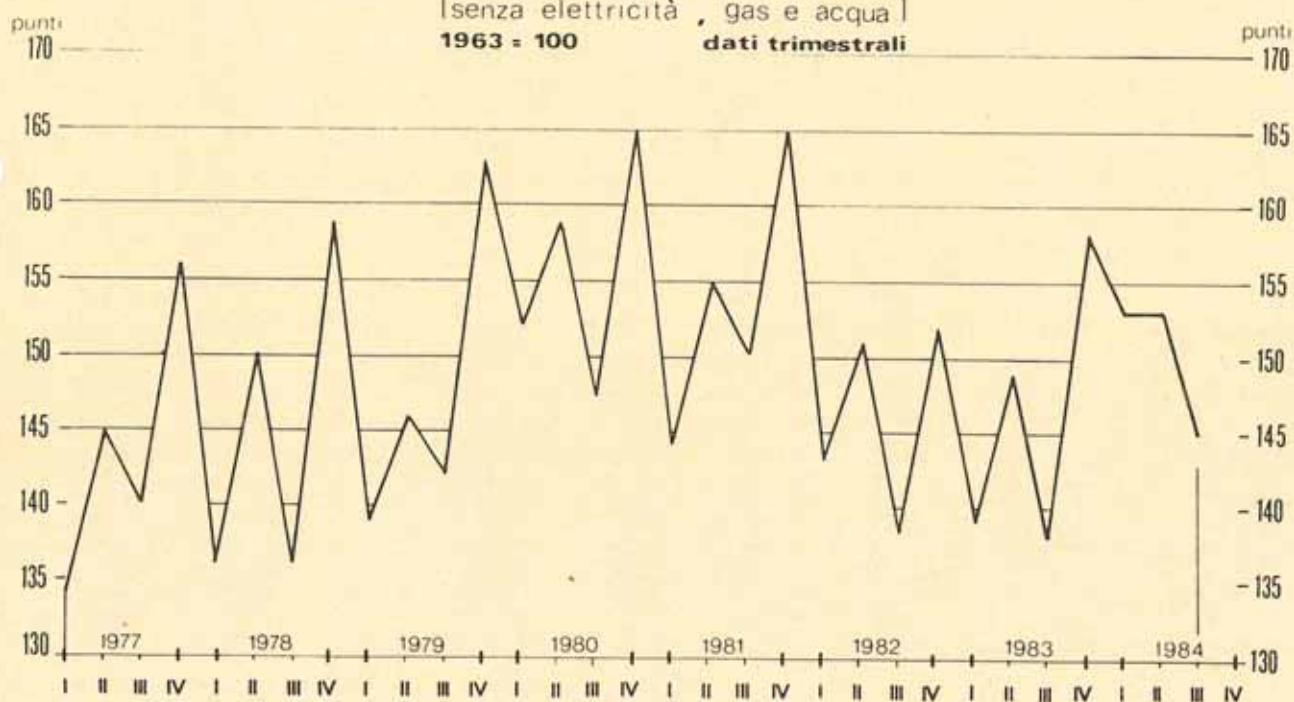
Anno	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
1977	144	147	108	127	124	113	131	227	226	107	119	141	149	194
1978	146	147	108	121	121	121	133	237	234	106	117	149	135	180
1979	148	150	112	115	126	129	129	265	244	111	127	148	112	192
1980	155	158	113	121	130	130	140	276	248	116	133	162	117	203
1981	154	158	111	118	126	129	151	257	258	116	131	157	104	218
1982	146	159	108	113	116	126	157	248	255	108	121	149	70	220
1983	146	158	108	109	116	128	162	254	271	107	119	143	68	219
I	139	153	112	120	106	130	156	252	270	81	113	130	60	205
II	149	159	111	114	120	131	163	258	288	121	123	139	67	218
III	138	162	92	94	107	119	154	248	263	120	116	128	62	264
IV	158	158	117	107	129	131	174	258	264	107	124	175	82	187
1984														
I	153	157	124	115	114	138	160	269	291	84	130	154	60	195
II	153	160	117	110	126	133	171	274	311	120	134	130	77	193
III	145	159	98	94	116	127	161	263	266	119	124	141	69	226
IV														

(1) Indice generale senza l'elettricità, il gas e l'acqua (2) Alimentari, bevande e tabacchi (3) Tessili (4) Abbigliamento (5) Legno (6) Carta (7) Arti grafiche (8) Cuoi, caucciù e materie sintetiche (9) Prodotti chimici e affini (10) Pietra e terra (11) Metallurgia (12) Macchine, strumenti musicali (13) Orologi, gioielli (14) Elettricità gas e acqua

Fonte: "La Vie économique", diverse annate. Berna, UFIAML

Indice Nazionale della produzione industriale

[senza elettricità, gas e acqua]
1963 = 100 dati trimestrali



VENDITE DI CEMENTO IN TONNELLATE NEL CANTONE SECONDO LA PROVENIENZA, DAL 1974

Anno Trimestre Mese	Saceba		E.G. Portland		Importazione dall'Italia		Totale	
	Tonnellate	Var.%(1)	Tonnellate	Var.%(1)	Tonnellate	Var.%(1)	Tonnellate	Var.%(1)
1974	172'910		110'352		57'189		340'451	
1975	118'223	-31,6	82'919	-24,9	56'085	-1,9	257'227	-24,4
1976	103'688	-12,3	75'852	-8,5	59'764	6,6	239'304	-7,0
1977	114'514	10,4	95'115	25,4	45'199	-24,4	254'828	6,5
1978	116'262	1,5	70'884	-25,5	59'714	32,1	246'860	-3,1
1979	118'721	2,1	76'075	7,3	62'841	5,2	257'637	4,4
1980	126'172	6,3	120'864	58,9	45'630	-27,4	292'666	13,6
1981	93'272	-26,1	149'655	21,3	43'759	-4,1	286'686	-2,0
1982	95'832	2,7	122'845	-17,9	50'072	14,4	268'749	-6,3
1983	99'607	3,9	127'866	4,1	51'230	2,3	278'703	3,7
I trim.	21'743	7,8	27'349	1,6	9'672	-4,4	58'764	2,7
II trim.	28'694	10,7	36'010	-4,7	12'705	-18,6	77'409	-2,4
III trim.	26'406	4,3	32'395	5,9	14'194	16,3	72'995	7,2
IV trim.	22'764	-6,8	32'112	16,5	14'659	20,7	69'535	8,4
Gennaio	5'117	31,0	5'098	8,1	2'392	28,7	12'607	20,3
Febbraio	7'207	0,8	8'816	-4,0	3'382	-5,2	19'405	-2,5
Marzo	9'419	3,4	13'435	3,1	3'898	-16,8	26'752	-0,2
Aprile	9'003	-6,8	12'140	-15,1	4'554	-18,7	25'697	-13,1
Maggio	9'801	22,6	11'827	2,5	3'864	-24,7	25'492	3,4
Giugno	9'890	19,5	12'043	0,8	4'287	-12,0	26'220	4,5
Luglio	10'900	5,1	12'855	-12,5	5'464	3,0	29'219	-3,8
Agosto	5'544	6,9	6'454	28,8	2'581	17,7	14'579	17,7
Settembre	9'962	1,9	13'086	20,2	6'149	30,7	29'197	15,1
Ottobre	9'076	-9,2	13'149	28,5	6'351	24,2	28'576	12,7
Novembre	9'280	5,3	12'624	22,0	5'621	30,5	27'525	17,3
Dicembre	4'408	-21,5	6'339	-9,2	2'687	-1,5	13'434	-12,3
1984	95'320	-4,3	100'303	-21,6	61'389	19,8	257'012	-7,8
I trim.	19'629	-9,8	22'118	-19,1	12'582	30,1	54'329	-7,6
II trim.	24'230	-15,6	27'687	-23,1	14'596	14,9	66'513	-14,1
III trim.	26'457	0,2	24'717	-23,7	16'258	14,5	67'432	-7,6
IV trim.	25'004	9,8	25'781	-19,7	17'953	22,5	68'738	-1,2
Gennaio	4'444	-13,2	4'743	-7,0	2'846	19,0	12'033	-4,6
Febbraio	6'942	-3,7	8'188	-7,1	4'264	26,1	19'394	-1,0
Marzo	8'243	-12,5	9'187	-31,6	5'472	40,4	22'902	-14,4
Aprile	8'163	-9,3	9'879	-18,6	4'695	3,1	22'737	-11,5
Maggio	8'764	-10,6	9'673	-18,2	4'631	19,8	23'068	-9,5
Giugno	7'303	-26,2	8'135	-32,5	5'270	22,9	20'708	-21,0
Luglio	11'706	7,4	12'318	-4,2	6'419	17,5	30'443	4,2
Agosto	5'470	-1,3	4'492	-30,4	2'730	5,8	12'692	-12,9
Settembre	9'281	-6,8	7'907	-39,6	7'109	15,6	24'297	-16,8
Ottobre	10'564	16,4	10'713	-18,5	7'181	13,1	28'458	-0,4
Novembre	8'753	-5,7	8'528	-32,4	5'558	-1,1	22'839	-17,0
Dicembre	5'687	29,0	6'540	3,2	5'214	94,1	17'441	29,8

(1) Variazione rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente

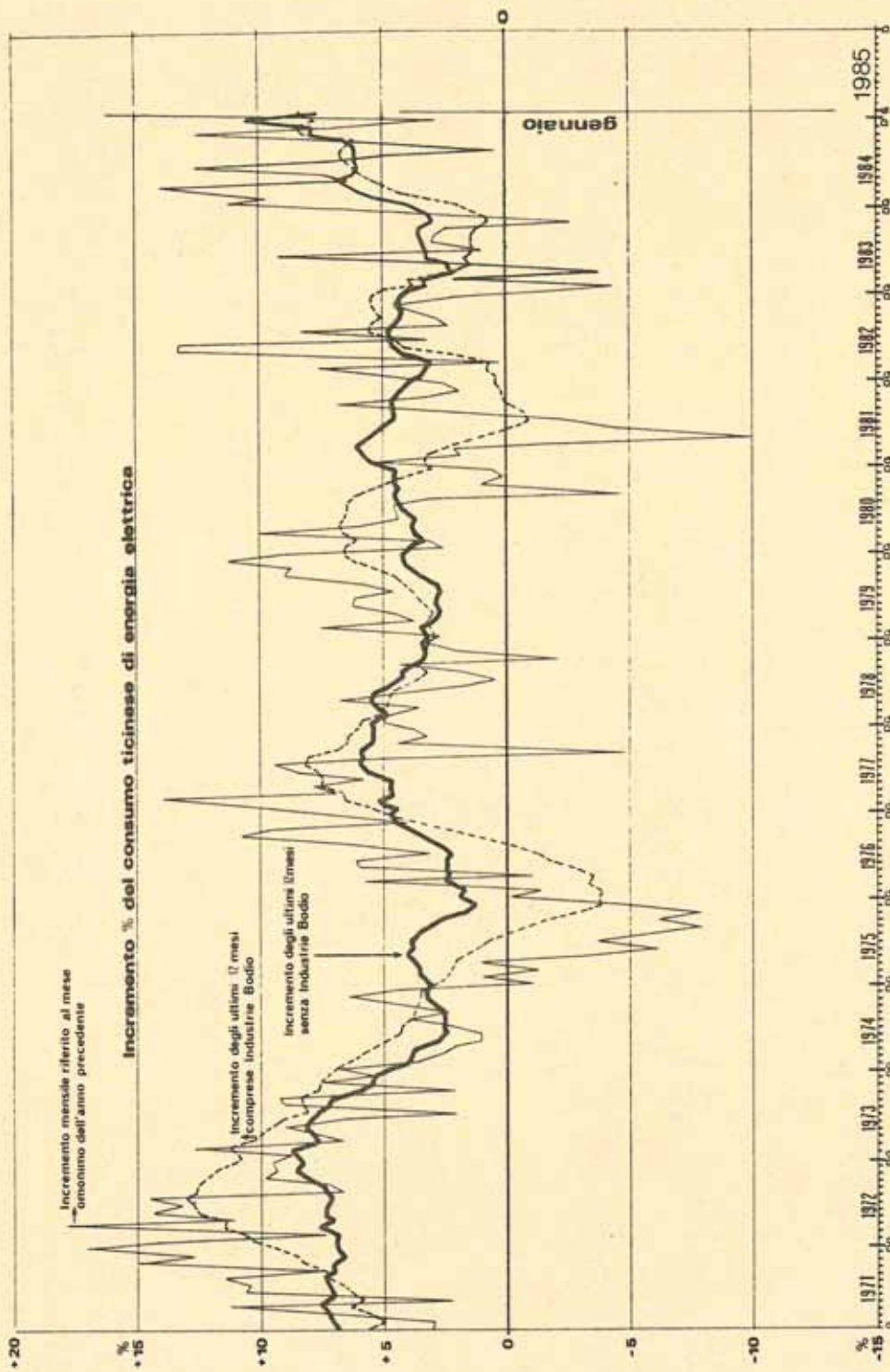
CONSUMO DI ENERGIA ELETTRICA NEL CANTONE TICINO DAL 1973, IN MIO KWH

Anno Trimestre Mese	Industrie di Bodio (1)		Altri consumatori (2)		Consumo totale	
	Assoluto	Var.% (3)	Assoluto	Var.% (3)	Assoluto	Var.% (3)
1973	348,5	2,1	954,8	3,1	1'303,3	2,9
1974	355,8	-19,0	984,8	1,9	1'340,6	-3,7
1975	288,1	8,0	1'003,1	4,5	1'291,2	5,3
1976	311,1	7,5	1'048,2	5,4	1'359,3	5,8
1977	334,4	2,1	1'104,4	3,1	1'438,8	2,9
1978	341,5	15,1	1'139,0	4,0	1'480,5	6,6
1979	393,0	-3,7	1'184,5	5,6	1'577,5	3,3
1980	378,4	-9,7	1'250,4	3,5	1'628,8	0,4
1981	341,8	8,6	1'293,9	3,1	1'635,7	4,2
1982	371,1	-5,8	1'333,5	4,1	1'704,6	2,0
1983	349,4	10,5	1'388,5	6,9	1'737,9	7,7
1984	386,2		1'485,0		1'871,2	
I trim.	85,7	7,8	422,5	10,4	508,2	9,9
II trim.	108,5	20,6	343,9	5,9	452,4	9,1
III trim.	88,5	-1,6	314,0	5,7	402,5	4,0
IV trim.	103,5	15,0	404,6	5,4	508,1	7,2
Gennaio	24,1	-4,4	144,7	12,4	168,8	9,7
Febbraio	31,4	33,6	140,0	10,2	171,4	13,9
Marzo	30,2	-2,0	137,8	8,5	168,0	6,5
Aprile	32,4	31,2	119,7	2,2	152,1	7,3
Maggio	39,9	25,9	120,2	8,7	160,1	12,5
Giugno	36,2	7,7	104,0	7,2	140,2	7,4
Luglio	33,8	5,3	106,5	4,7	140,3	4,9
Agosto	21,4	-10,8	96,3	3,3	117,7	0,4
Settembre	33,3	-1,5	111,2	8,8	144,5	6,3
Ottobre	37,7	13,2	128,4	12,3	166,1	12,5
Novembre	36,4	15,6	133,1	4,8	169,5	6,9
Dicembre	29,4	16,7	143,1	0,3	172,5	2,8
1985						
I trim.						
II trim.						
III trim.						
IV trim.						
Gennaio	25,1	4,1	170,9	18,1	196,0	16,1
Febbraio						
Marzo						
Aprile						
Maggio						
Giugno						
Luglio						
Agosto						
Settembre						
Ottobre						
Novembre						
Dicembre						

(1) Monteforno e officine del Gottardo

(2) Economie domestiche, industrie, artigianato, uffici, negozi, ecc.

(3) Variazione rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente



MOVIMENTO TURISTICO ALBERGHIERO

Esercizi, letti, arrivi, pernottamenti e tasso d'occupazione dei letti disponibili, dal 1979

Anno Trimestre Mese	Esercizi aperti		Letti disponibili		Arrivi		Pernottamenti		Tasso d'occu- pazione (2)
	Assoluto	Var. % (1)	Assoluto	Var. % (1)	Assoluto	Var. % (1)	Assoluto	Var. % (1)	
1979	639		21'346		911'933		3'102'235		39,8
1980	632	-1,1	21'358	0,1	1'066'492	16,9	3'702'858	19,4	47,4
1981	620	-1,9	20'877	-2,3	1'084'457	1,7	3'773'135	1,9	49,5
1982	610	-1,6	20'824	-0,3	1'056'020	-2,6	3'447'061	-8,6	45,4
1983	613	0,5	21'237	2,0	1'057'639	0,2	3'338'029	-3,2	43,7
I trim.	475	3,0	13'557	3,8	101'947	4,7	274'415	3,1	22,5
II trim.	709	-	26'668	2,2	330'163	-5,4	1'090'856	-6,7	45,0
III trim.	724	-	27'176	1,6	428'630	-1,0	1'426'856	-4,4	57,1
IV trim.	544	-	17'733	3,0	198'250	12,2	549'757	6,1	33,7
Gennaio	381	0,3	10'047	3,9	18'912	1,2	47'464	2,3	15,2
Febbraio	412	-0,5	11'603	1,9	22'419	-9,6	59'251	-7,4	18,2
Marzo	633	7,5	19'020	5,1	60'616	12,5	167'700	7,6	28,4
Aprile	699	0,1	26'482	2,5	106'531	-6,2	359'925	-7,4	45,3
Maggio	711	0,3	26'649	2,2	112'859	-10,9	367'732	-10,1	44,5
Giugno	717	-0,3	26'873	2,0	110'773	2,0	363'199	-2,3	45,1
Luglio	724	0,1	27'170	1,8	140'287	-6,0	482'899	-6,0	57,3
Agosto	725	0,3	27'178	2,0	137'710	-2,6	474'296	-6,7	56,3
Settembre	723	-0,6	27'180	1,0	150'633	5,8	469'661	-0,3	57,6
Ottobre	715	-0,8	25'775	2,8	140'898	14,4	405'631	7,1	50,8
Novembre	480	-1,0	14'840	3,2	35'284	12,4	89'393	6,7	20,1
Dicembre	437	2,6	12'583	3,2	22'068	-0,3	54'733	-1,6	14,0
1984 (dati provvisori)	602	-1,8	21'107	-0,6	1'061'204	0,3	3'248 311	-2,7	42,1
I trim.	453 (3)	-4,6	13'369 (3)	-1,4	87'504	-14,2	238'139	-13,2	19,6
II trim.	704 (3)	-0,7	26'317 (3)	-1,3	352'011	6,6	1'093'451	0,2	45,7
III trim.	714 (3)	-1,4	27'036 (3)	-0,5	438'205	2,2	1'396'467	-2,1	56,1
IV trim.	539 (3)	-0,9	17'705 (3)	-0,2	183'484	-7,5	520'254	-5,4	31,9
Gennaio	369	-3,2	10'214	1,7	17'988	-4,8	46'788	-1,4	14,8
Febbraio	413	0,2	11'985	3,3	21'195	-5,5	53'752	-9,3	15,5
Marzo	576	-9,0	17'907	-5,9	48'321	-20,3	137'599	-18,0	24,8
Aprile	703	0,6	25'607	-3,3	117'303	10,1	377'855	5,0	49,2
Maggio	701	-1,4	26'451	-0,7	107'361	-4,9	329'479	-10,4	40,2
Giugno	709	-1,1	26'895	0,1	127'347	15,0	386'117	6,3	47,9
Luglio	713	-1,5	26'955	-0,8	142'194	1,4	465'550	-3,6	55,7
Agosto	716	-1,2	27'079	-0,4	140'124	1,8	465'197	-1,9	55,4
Settembre	714	-1,2	27'073	-0,4	155'887	3,5	465'720	-0,8	57,3
Ottobre	704	-1,5	25'336	-1,7	121'534	-13,7	361'954	-10,7	46,1
Novembre	492	2,5	15'149	2,1	37'838	7,2	96'228	7,6	21,2
Dicembre	421	-3,7	12'631	0,4	24'112	9,3	62'072	13,4	15,9

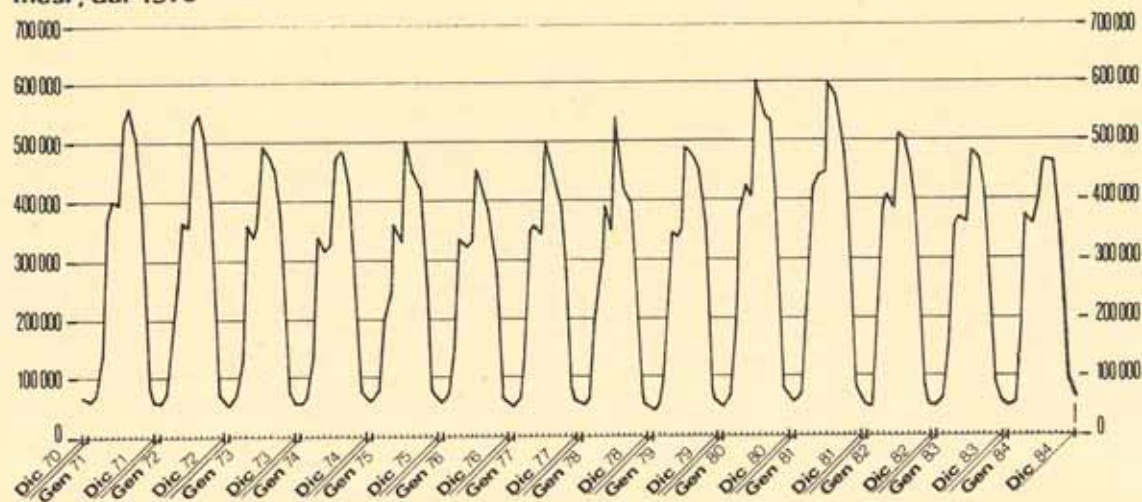
(1) Variazione rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente
(2) Tasso di occupazione $\frac{\text{numero dei pernottamenti} \times 100}{\text{numero medio dei letti disponibili} \times \text{numero dei giorni del periodo}}$
(3) Media del trimestre

Fonte: Ufficio federale di statistica, Sezione della statistica del turismo, Berna

Anno Mese	Svizzera		Italia		Germania		Francia		Altri paesi		Totale	
	Ass.	%	Ass.	%	Ass.	%	Ass.	%	Ass.	%	Ass.	%
1979	1'727'731	55,7	114'256	3,7	783'785	25,2	48'917	1,6	427'546	13,8	3'102'235	100,0
1980	1'924'055	52,0	143'637	3,9	1'021'950	27,6	60'701	1,6	552'515	14,9	3'702'858	100,0
1981	1'919'970	50,9	158'523	4,2	1'025'915	27,2	62'556	1,6	606'171	16,1	3'773'135	100,0
1982	1'821'848	52,8	146'827	4,3	855'392	24,8	57'231	1,7	565'763	16,4	3'447'061	100,0
1983	1'743'091	52,1	152'036	4,6	817'804	24,5	44'418	1,3	584'535	17,5	3'341'884	100,0
Gennaio	26'124	55,0	8'578	18,1	4'954	10,4	1'083	2,3	6'725	14,2	47'464	100,0
Febbraio	36'631	61,8	8'451	14,3	6'153	10,3	1'220	2,1	6'796	11,5	59'251	100,0
Marzo	87'304	52,1	11'222	6,7	53'056	31,6	1'819	1,1	14'299	8,5	167'700	100,0
Aprile	197'188	54,8	15'143	4,2	110'729	30,7	3'855	1,1	33'010	9,2	359'925	100,0
Maggio	178'519	48,5	11'521	3,1	118'247	32,2	3'327	0,9	56'118	15,3	367'732	100,0
Giugno	163'543	45,0	11'806	3,3	100'071	27,6	3'782	1,0	83'997	23,1	363'199	100,0
Luglio	253'813	52,5	13'819	2,9	95'365	19,8	5'835	1,2	114'067	23,6	482'899	100,0
Agosto	214'444	45,2	19'908	4,2	126'041	26,6	9'498	2,0	104'405	22,0	474'296	100,0
Settembre	243'312	51,8	16'253	3,5	114'211	24,3	6'152	1,3	89'733	19,1	469'661	100,0
Ottobre	258'862	63,8	14'143	3,5	72'392	17,8	4'815	1,2	55'419	13,7	405'631	100,0
Novembre	55'049	61,6	11'436	12,8	9'243	10,3	1'795	2,0	11'870	13,3	89'393	100,0
Dicembre	28'302	51,7	9'756	17,8	7'342	13,4	1'237	2,3	8'096	14,8	54'733	100,0
1984	1'735'530	53,4	150'380	4,6	750'859	23,1	50'139	1,6	561'403	17,3	3'248'311	100,0
Gennaio	25'721	54,9	7'773	16,6	4'992	10,7	1'016	2,2	7'286	15,6	46'788	100,0
Febbraio	34'031	63,3	7'564	14,1	4'281	7,9	1'108	2,1	6'768	12,6	53'752	100,0
Marzo	78'722	57,2	9'625	7,0	34'522	25,1	2'009	1,5	12'721	9,2	137'599	100,0
Aprile	199'615	52,8	14'098	3,7	123'449	32,7	5'119	1,4	35'574	9,4	377'855	100,0
Maggio	164'595	50,0	11'064	3,4	94'689	28,7	4'598	1,4	54'533	16,5	329'479	100,0
Giugno	187'479	48,5	11'817	3,1	98'109	25,4	4'938	1,3	83'774	21,7	386'117	100,0
Luglio	256'787	55,2	13'528	2,9	85'556	18,4	6'735	1,4	102'944	22,1	465'550	100,0
Agosto	215'297	46,3	21'185	4,5	117'770	25,3	11'610	2,5	99'335	21,4	465'197	100,0
Settembre	240'805	51,7	16'288	3,5	109'256	23,5	6'628	1,4	92'743	19,9	465'720	100,0
Ottobre	240'472	66,4	14'450	4,0	60'907	16,8	3'703	1,0	42'422	11,8	361'954	100,0
Novembre	58'627	60,9	11'964	12,4	10'995	11,4	1'598	1,7	13'044	13,6	96'228	100,0
Dicembre	33'379	53,8	11'024	17,8	6'333	10,2	1'077	1,7	10'259	16,5	62'072	100,0

Fonte: Ufficio federale di statistica, Sezione della statistica del turismo, Berna

MOVIMENTO TURISTICO: settore alberghiero
Pernottamenti nel Cantone Ticino di ospiti provenienti dalla Svizzera e dall'estero, per mesi, dal 1970



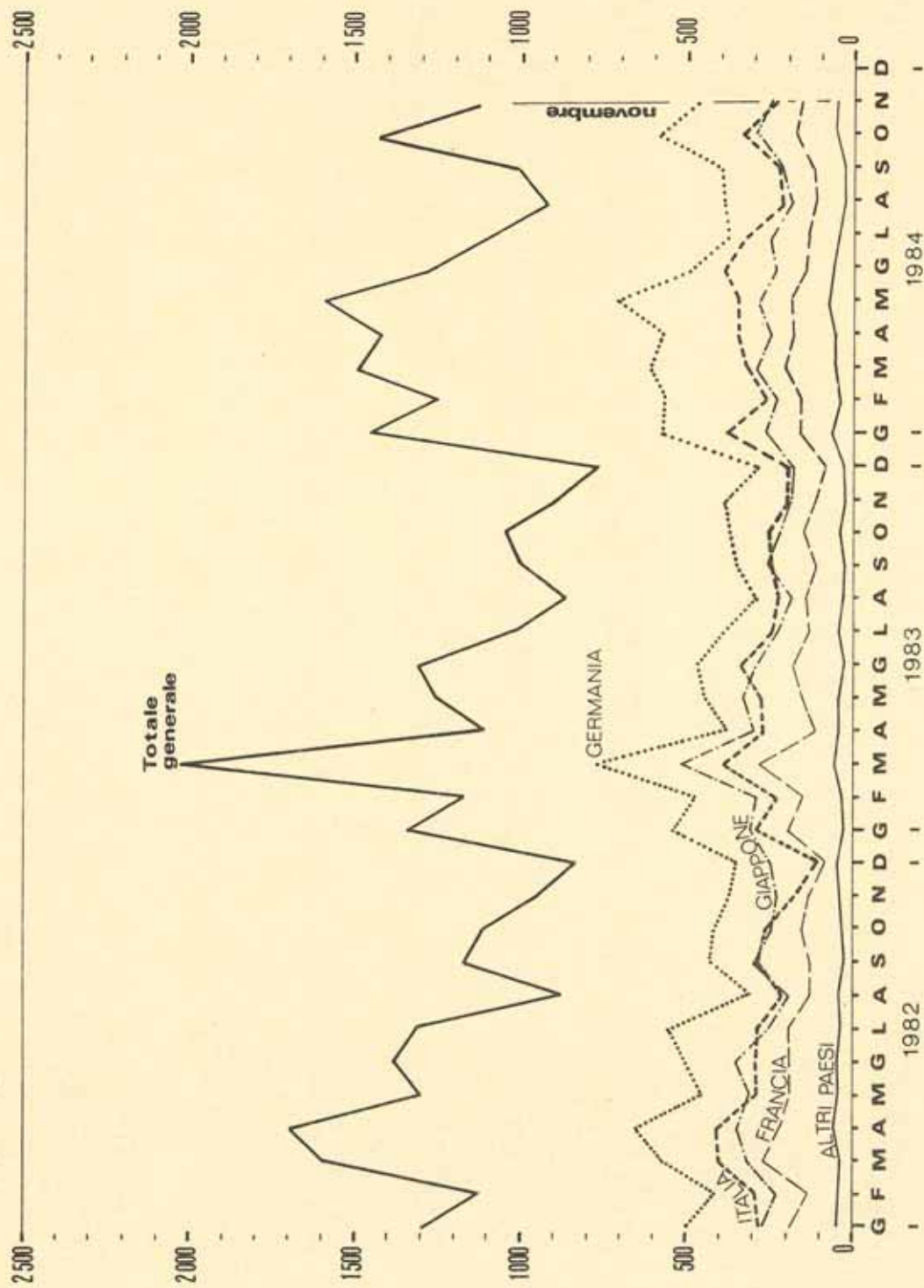
AUTOVEETTURE NUOVE MESSE IN CIRCOLAZIONE NEL CANTONE, SECONDO IL PAESE DI FABBRICAZIONE, DAL 1973

Anno Trimestre Mese	Germania		Francia		Italia		Giappone		Altri paesi		Totale	
	Asso- luto	Var.%(1)	Asso- luto	Var.%(1)	Asso- luto	Var.%(1)	Asso- luto	Var.%(1)	Asso- luto	Var.%(1)	Asso- luto	Var.%(1)
1973	3'578	-15,2	1'992	-0,2	2'211	3,9	1'200	-33,8	1'769	-31,0	10'750	-13,2
1974	3'035	8,5	1'988	-11,7	2'298	3,7	794	-2,3	1'221	-15,0	9'336	-1,0
1975	3'293	19,2	1'756	11,7	2'384	5,1	776	8,6	1'038	-23,3	9'247	8,5
1976	3'924	17,7	1'961	15,7	2'506	13,0	843	47,7	796	11,2	10'030	18,1
1977	4'619	16,6	2'268	25,1	2'832	9,4	1'245	21,0	885	18,4	11'849	17,1
1978	5'385	-8,4	2'837	-9,6	3'097	-7,4	1'506	17,9	1'048	20,1	13'873	-3,4
1979	4'933	-1,7	2'566	-4,2	2'868	12,2	1'776	47,7	1'259	-21,4	13'402	5,5
1980	4'850	8,5	2'458	-14,2	3'219	12,1	2'624	19,6	990	-27,4	14'141	5,0
1981	5'261	4,4	2'109	-4,6	3'609	-8,3	3'138	5,2	719	-28,4	14'842	-1,4
1982	5'495	-6,9	2'012	-9,6	3'311	-4,3	3'300	-0,9	515	-12,2	14'633	-5,5
1983	5'118		1'818		3'169		3'270		452		13'827	
I trim.	1'772	19,4	608	2,0	926	-4,9	1'106	34,8	130	-0,7	4'542	13,4
II trim.	1'282	-20,5	459	-23,2	881	-11,4	914	-9,1	118	-23,4	3'654	-16,3
III trim.	1'018	-19,7	396	-11,4	716	-10,1	666	-11,3	106	-3,6	2'902	-13,9
IV trim.	1'046	-7,5	355	-4,3	646	18,1	584	-19,3	98	-18,3	2'729	-5,7
Gennaio	529	6,7	186	-1,1	298	6,0	302	9,8	32	-36,0	1'347	4,4
Febbraio	466	12,3	141	1,4	234	-19,8	290	25,0	38	-7,3	1'169	4,5
Marzo	777	35,6	281	4,5	394	-1,7	514	64,2	60	50,0	2'026	26,9
Aprile	377	-42,7	117	-46,8	274	-32,8	298	-14,4	42	-30,0	1'108	-36,4
Maggio	441	-3,1	159	-18,9	278	-4,5	324	6,2	43	-2,3	1'245	-3,6
Giugno	464	-7,2	183	0,5	329	11,5	292	-17,0	33	-34,0	1'301	-5,7
Luglio	382	-29,5	139	-29,4	241	-15,1	225	-12,1	45	12,5	1'032	-21,8
Agosto	285	-5,6	141	14,6	225	4,6	186	-4,6	35	-18,6	872	0,7
Settembre	351	-17,0	116	-8,7	250	-15,8	255	-15,0	26	-3,7	998	-15,0
Ottobre	374	-10,5	154	-	257	-0,8	219	-12,1	41	10,8	1'045	-6,5
Novembre	390	5,7	111	-16,5	198	11,2	182	-21,2	27	-34,1	908	-4,6
Dicembre	282	-18,0	90	7,1	191	73,6	183	-25,0	30	-28,6	776	-5,8
1984												
I trim.	1'740	-1,8	534	-12,2	964	4,1	786	-29,0	160	23,1	4'184	-7,9
II trim.	1'743	35,9	501	9,2	1'071	21,6	753	-17,6	168	42,4	4'236	15,9
III trim.	1'145	12,5	365	-7,8	750	4,7	656	-1,5	95	-10,4	3'011	3,8
IV trim.												
Gennaio	577	9,1	165	-11,3	381	27,9	261	-13,6	68	112,5	1'452	7,8
Febbraio	556	19,3	156	10,6	268	14,5	226	-22,1	34	-10,5	1'240	6,1
Marzo	607	-21,9	213	-24,2	315	-20,1	299	-41,8	58	-3,3	1'492	-26,4
Aprile	578	53,3	185	58,1	344	25,5	247	-17,1	56	33,3	1'410	27,3
Maggio	696	57,8	188	18,2	348	25,2	279	-13,9	65	51,2	1'576	26,6
Giugno	469	1,1	128	-30,1	379	15,2	227	-22,3	47	42,4	1'250	-3,9
Luglio	363	-5,0	132	-5,1	318	31,9	242	7,6	40	-11,1	1'095	6,1
Agosto	383	34,4	113	-19,9	201	-10,7	191	2,7	27	-22,9	915	4,9
Settembre	399	13,7	120	3,4	231	-7,6	223	-12,5	28	7,7	1'001	0,3
Ottobre	581	55,3	178	15,6	330	28,4	297	35,6	48	17,1	1'434	37,2
Novembre	462	18,5	154	38,7	229	15,7	236	29,7	43	59,3	1'124	23,8
Dicembre												

(1) Variazione rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente

Fonte: Ufficio federale di statistica, Sezione della statistica dei trasporti, Berna

Autovetture nuove messe in circolazione nel Cantone secondo il paese di fabbricazione per mesi, da gennaio 1982



UFFICIO CANTONALE DI STATISTICA

pg

INDICE NAZIONALE DEI PREZZI AL CONSUMO

Dicembre 1982 = 100

SVIZZERA

Anno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	Media annua
1982												100,0	
1983	99,9	100,0	100,2	100,5	100,6	101,0	100,8	101,1	101,2	101,4	102,1	102,1	100,9
1984	102,5	102,9	103,5	103,7	103,5	103,8	103,6	104,0	103,9	104,6	105,1	105,1	103,8
1985	106,1												
(1)	108,4												
(2)	102,2												
(3)	106,0												
(4)	105,3												
(5)	104,5												
(6)	103,3												
(7)	105,4												
(8)	108,4												
(9)	106,5												

(1) Derrate alimentari (2) Bevande, tabacco (3) Abbigliamento (4) Pigione (5) Riscaldamento e illuminazione (6) Arredamento e manutenzione (7) Traffico (8) Igiene e salute (9) Istruzione e svago

Settembre 1977 = 100

1977									100,0	100,2	100,1	100,3	
1978	100,3	100,4	100,5	100,7	100,8	101,0	101,0	101,1	100,8	100,6	100,8	101,0	100,8
1979	101,4	102,5	103,0	103,3	103,7	105,1	105,4	105,2	105,7	105,6	106,0	106,2	104,4
1980	106,5	106,7	107,0	107,5	108,2	108,5	108,9	109,6	109,7	109,5	110,5	110,9	108,6
1981	112,0	113,1	113,8	113,6	114,6	115,4	116,0	117,8	117,9	117,5	118,2	118,2	115,7
1982	118,8	119,0	119,2	119,9	121,4	122,5	123,0	123,9	124,4	124,7	125,1	124,7	122,2
1983	124,5	124,7	124,9	125,3	125,4	125,9	125,7	126,0	126,2	126,5	127,3	127,3	125,8
1984	127,8	128,3	129,1	129,3	129,0	129,4	129,2	129,7	129,6	130,4	131,1	131,0	129,5
1985	132,3												

Aumento percentuale dell'indice generale rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente

1970	2,3	2,1	2,4	2,6	3,1	3,1	3,3	4,0	4,5	4,9	5,3	5,4	3,6
1971	5,8	6,2	6,7	6,8	7,0	6,6	6,7	8,1	6,7	6,6	6,6	6,6	6,6
1972	6,7	6,7	6,3	6,3	6,2	6,7	6,4	6,6	6,8	7,3	6,8	6,9	6,6
1973	7,4	7,6	8,2	8,3	8,0	8,2	8,3	8,3	8,3	9,5	10,8	11,9	8,7
1974	11,6	10,0	9,6	8,7	9,8	9,6	9,8	10,5	11,3	9,8	9,0	7,6	9,8
1975	7,3	8,4	8,3	9,2	8,2	8,0	7,4	6,7	5,4	4,8	3,7	3,5	6,7
1976	3,4	3,0	2,5	2,2	1,3	1,1	1,5	1,5	0,9	1,0	0,9	1,3	1,7
1977	0,9	1,0	1,0	1,1	1,3	1,3	1,8	1,6	1,3	1,6	1,6	1,3	1,3
1978	1,0	1,1	1,4	1,4	1,6	1,1	1,1	1,1	0,8	0,4	0,6	0,7	1,1
1979	1,1	2,1	2,5	2,6	2,8	4,1	4,3	4,0	4,8	5,0	5,2	5,2	3,6
1980	5,1	4,1	3,9	4,1	4,3	3,3	3,4	4,2	3,8	3,6	4,2	4,4	4,0
1981	5,1	6,0	6,3	5,6	6,0	6,3	6,6	7,4	7,5	7,3	7,0	6,6	6,5
1982	6,1	5,3	4,7	5,6	5,9	6,2	6,0	5,2	5,5	6,2	5,8	5,5	5,7
1983	4,8	4,8	4,8	4,5	3,3	2,8	2,2	1,7	1,4	1,4	1,8	2,1	2,9
1984	2,7	2,9	3,4	3,2	2,9	2,8	2,8	2,9	2,7	3,1	3,0	2,9	2,9
1985	3,5												

Settembre 1966 = 100

Anno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	Media annua
1966	.	.	.	.	.	.	.	.	100,0	100,2	101,4	101,9	.
1967	102,2	102,0	102,0	102,1	103,2	103,9	104,3	104,7	104,3	104,2	105,2	105,5	103,6
1968	105,7	105,9	105,5	105,4	105,7	105,8	105,7	106,0	106,1	106,5	107,5	107,8	106,1
1969	108,1	108,3	108,1	107,9	108,4	108,9	108,9	108,7	108,8	109,0	109,9	110,3	108,8
1970	110,6	110,6	110,8	110,7	111,8	112,3	112,6	113,0	113,7	114,3	115,8	116,3	112,7
1971	117,0	117,5	118,2	118,3	119,6	119,7	120,2	120,4	121,3	121,8	123,4	124,0	120,1
1972	124,8	125,4	125,7	125,8	127,1	127,8	127,9	128,4	129,5	130,7	131,8	132,5	128,1
1973	134,0	134,9	136,0	136,3	137,3	138,3	138,5	139,0	140,2	143,1	146,1	148,3	139,3
1974	149,5	148,4	149,1	148,2	150,8	151,6	152,1	153,6	156,1	157,1	159,3	159,5	152,9
1975	160,4	160,9	161,5	161,9	163,1	163,7	163,4	163,9	164,5	164,7	165,2	165,0	163,2
1976	165,9	165,8	165,5	165,5	165,2	165,5	165,8	166,4	166,0	166,4	166,7	167,1	166,0
1977	167,4	167,5	167,2	167,4	167,3	168,4	168,5	168,5	168,6	169,0	168,8	169,0	168,1
1978	169,1	169,3	169,5	169,8	170,0	170,3	170,4	170,4	170,0	169,7	169,9	170,3	169,9
1979	170,9	172,8	173,7	174,1	174,8	177,2	177,6	177,3	178,2	178,1	178,7	179,1	176,0
1980	179,6	179,9	180,4	181,3	182,3	183,0	183,6	184,8	184,9	184,5	186,3	187,0	183,1
1981	188,8	190,6	191,9	191,5	193,2	194,5	195,6	198,6	198,7	198,0	199,4	199,3	195,0
1982	200,3	200,6	201,0	202,1	204,7	206,5	207,3	208,9	209,7	210,2	210,8	210,2	206,0
1983	209,9	210,2	210,6	211,2	211,4	212,3	211,9	212,4	212,7	213,2	214,6	214,7	212,1
1984	215,5	216,2	217,6	218,0	217,5	218,2	217,8	218,6	218,5	219,8	221,0	220,9	218,3
1985	223,1												

Agosto 1939 = 100

Anno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	Media annua	
1939	100,0	100,7	102,4	103,3	103,5	.
1950	158,9	158,3	158,0	157,5	158,2	158,4	158,4	159,4	160,0	160,8	160,9	160,8	159,1	
1951	162,3	162,8	162,7	164,5	166,1	166,4	167,3	168,3	168,8	169,9	170,8	171,0	166,7	
1952	170,5	170,8	170,8	170,1	170,8	171,3	170,9	171,3	171,6	171,1	171,2	171,0	171,0	
1953	169,9	169,5	169,3	168,8	169,5	169,7	169,5	169,7	170,2	170,4	170,4	170,1	169,8	
1954	169,8	169,5	169,4	169,6	170,1	170,5	171,0	171,7	172,0	172,5	173,0	172,9	171,0	
1955	172,4	171,8	171,6	171,7	172,3	172,3	172,4	172,8	173,1	173,4	173,6	173,6	172,6	
1956	172,6	173,0	173,5	173,2	175,0	175,4	175,6	176,2	176,5	176,7	177,2	177,4	175,2	
1957	177,1	176,8	176,3	176,9	178,0	178,1	178,5	179,5	179,9	180,5	181,0	181,0	178,6	
1958	180,5	180,5	180,5	180,7	182,2	182,4	182,4	182,6	182,9	182,8	182,9	182,6	181,9	
1959	181,5	180,9	180,6	179,9	180,1	179,9	179,9	180,5	181,1	181,4	181,6	181,5	180,7	
1960	181,0	181,9	181,9	182,2	183,0	183,2	183,7	184,1	184,6	184,9	184,9	184,7	183,3	
1961	184,2	184,3	184,3	184,3	185,7	186,0	186,4	187,3	187,6	188,4	191,0	191,2	186,7	
1962	191,4	191,9	192,2	193,1	194,6	195,1	195,7	196,5	196,4	196,1	197,0	197,4	194,8	
1963	198,0	199,2	199,2	199,5	200,7	201,2	201,6	202,2	202,8	203,6	204,8	205,0	201,5	
1964	205,2	205,5	205,6	206,9	208,8	207,7	207,8	208,3	208,7	209,3	209,5	209,8	207,7	
1965	210,0	210,7	210,8	211,5	213,8	214,6	215,2	216,4	217,0	217,7	219,6	220,1	214,8	
1966	221,3	221,9	222,2	222,5	225,3	225,0	225,0	225,7	225,9	226,4	229,1	230,2	225,0	
1967	230,9	230,4	230,4	230,6	233,1	234,7	235,6	236,5	235,6	235,4	237,6	238,3	234,1	
1968	238,8	239,2	238,3	238,1	238,8	239,0	238,8	239,5	239,7	240,6	242,8	243,5	239,8	
1969	244,2	244,6	244,2	243,7	244,9	246,0	246,0	245,6	245,8	246,2	248,3	249,2	245,3	
1970	249,8	249,8	250,3	250,1	252,6	253,7	254,4	255,3	256,8	258,2	261,6	262,7	254,6	
1971	264,3	265,4	267,0	267,2	270,2	270,4	271,5	272,0	274,0	275,1	278,8	280,1	271,3	
1972	281,9	283,3	284,0	284,2	287,1	288,7	288,9	290,1	292,5	295,3	297,7	299,3	289,4	
1973	302,7	304,7	307,2	307,9	310,2	312,4	312,9	314,0	316,7	323,3	330,0	335,0	314,3	
1974	337,7	335,2	336,8	334,8	340,7	342,5	343,6	347,0	352,6	354,9	359,9	360,3	345,4	
1975	362,3	363,5	364,8	365,7	368,4	369,8	369,1	370,3	371,6	372,1	373,2	372,7	368,7	
1976	374,8	374,5	373,9	373,9	373,2	373,9	374,5	375,9	375,0	375,9	376,6	377,5	375,0	
1977	378,2	378,4	377,7	378,2	377,9	380,4	380,6	380,6	380,9	381,7	381,4	381,9	379,8	
1978	382,0	382,5	382,9	383,6	384,1	384,7	384,9	385,0	384,1	383,3	383,8	384,6	383,8	
1979	386,1	390,3	392,4	393,4	394,8	400,4	401,3	400,6	402,5	402,3	403,8	404,6	397,7	
1980	405,8	406,4	407,6	409,5	411,9	413,4	414,7	417,5	417,7	416,9	420,9	422,4	413,7	
1981	426,5	430,6	433,5	432,6	436,6	439,4	442,0	448,6	448,9	447,4	450,4	450,3	440,6	
1982	452,5	453,3	454,1	456,6	462,5	466,6	468,4	472,0	473,8	475,0	476,3	474,9	465,5	
1983	474,2	474,9	475,8	477,2	477,7	479,6	478,7	480,0	480,6	481,7	484,8	485,1	479,2	
1984	486,8	488,5	491,7	492,4	491,4	493,0	492,1	493,9	493,6	496,7	499,3	499,1	493,2	
1985	504,0													

INDICE DEI PREZZI ALL'INGROSSO

SVIZZERA

Anno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	Media annua
1963	99,5	99,8	100,2	100,0	100,4	100,1	99,7	99,4	99,7	100,3	100,3	100,3	100,0
1964	100,3	100,7	100,7	101,5	101,6	101,4	101,0	101,3	101,6	101,8	101,8	101,6	101,3
1965	101,5	101,8	101,8	101,4	101,9	102,2	101,6	101,4	101,5	101,8	102,6	102,8	101,9
1966	103,7	104,0	104,1	104,1	104,5	104,3	104,1	103,0	103,0	103,1	103,5	103,7	103,8
1967	103,6	103,8	103,7	103,5	104,1	104,5	104,4	104,3	104,2	104,0	104,3	104,4	104,1
1968	104,5	104,9	104,6	103,9	103,8	103,7	103,5	103,5	103,9	104,2	104,5	104,7	104,1
1969	105,4	105,8	105,3	106,0	106,3	107,0	107,3	107,3	107,7	108,3	109,3	109,9	107,2
1970	110,2	110,7	111,5	111,9	112,3	111,9	111,8	111,6	111,8	111,4	112,0	112,2	111,6
1971	112,4	112,9	114,2	114,6	114,7	114,4	114,3	114,0	114,0	114,2	114,2	115,0	114,1
1972	115,7	116,1	117,1	117,2	117,7	117,7	117,7	118,2	119,0	112,9	110,6	111,7	118,2
1973	123,8	125,0	127,5	128,1	129,0	129,7	130,5	131,0	132,5	135,5	137,7	139,7	130,8
1974	143,0	144,3	151,0	152,0	152,6	152,8	153,5	153,5	155,3	155,7	155,8	153,8	151,9
1975	152,7	152,2	149,5	149,3	149,0	147,8	147,7	147,9	146,8	146,6	146,2	146,2	148,5
1976	146,1	146,4	147,1	147,6	147,5	148,1	148,4	148,2	148,0	147,6	147,6	147,9	147,5
1977	148,3	148,5	149,3	149,4	149,5	149,0	148,4	147,1	147,6	146,5	146,1	145,5	147,9
1978	144,7	144,3	144,0	143,8	144,0	143,7	143,0	141,9	140,7	140,7	142,1	142,1	142,9
1979	143,0	145,1	145,6	146,8	148,5	149,2	149,0	148,8	149,8	150,2	151,8	151,9	148,3
1980	153,0	153,6	155,0	156,0	155,7	155,8	156,2	155,9	155,8	157,0	158,3	158,9	155,9
1981	160,6	161,8	163,1	163,6	164,4	164,4	165,7	166,6	166,6	167,8	167,4	167,7	165,0
1982	168,1	168,2	167,4	168,6	169,8	169,5	169,8	169,5	170,1	170,4	169,9	169,5	168,9
1983	168,9	168,2	168,1	168,9	169,3	170,0	170,0	170,8	171,5	170,9	171,4	172,0	170,0
1984	172,9	173,2	174,8	175,1	175,1	175,3	175,8	175,8	176,9	177,1	177,0	177,0	175,5
1985	179,7												
(1)	181,3												
(2)	277,3												
(3)	188,9												
(4)	128,1												
(5)	164,5												
(6)	162,8												
(7)	156,3												
(8)	146,4												
(9)	224,9												
(10)	188,1												

(1) Prodotti agricoli (2) Prodotti energetici e simili (3) Alimentari lavorati, bevande e tabacchi (4) Tessili (5) Legno e sughero (6) Carta e prodotti cartacei (7) Pelli, cuoio, caucciù e materie sintetiche (8) Prodotti chimici e affini (9) Materiali da costruzione, ceramica e vetro (10) Metalli e articoli di metallo

Fonte: UFIAM, Berna

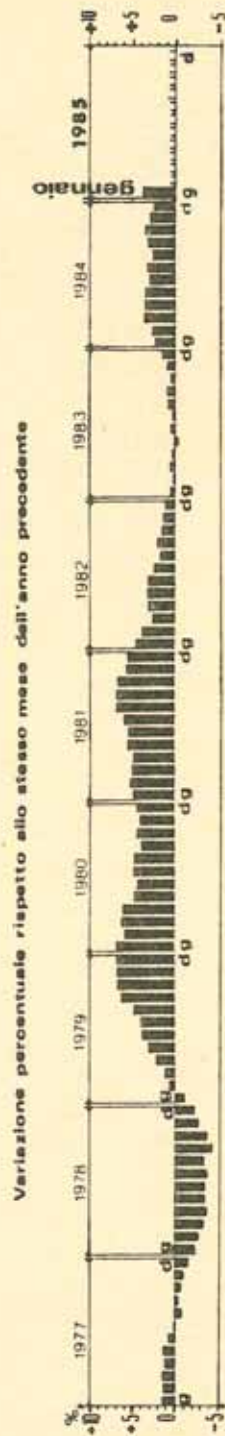
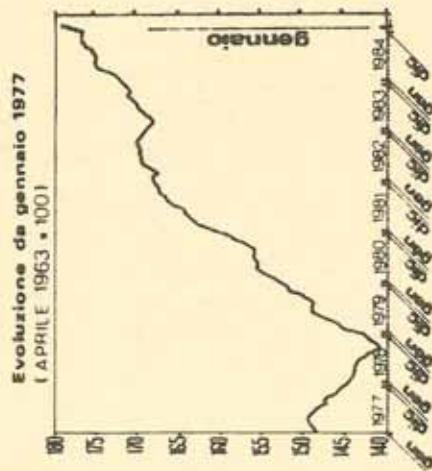
INDICE DEI PREZZI DELLE COSTRUZIONI DI ALLOGGI

Città	1979	1980	1981	1982	1983					1984				
					I tr. im.	II tr. im.	III tr. im.	IV tr. im.	Media annua	I tr. im.	II tr. im.	III tr. im.	IV tr. im.	Media annua
Zurigo (1)	172,0	186,0	203,0	216,1	216,4	210,3	210,3	209,5	211,6	209,5	210,4	210,4		
Berna (2)	186,4	195,7	207,8	218,5	223,4	225,1	228,4	228,0	226,2	227,3	227,9	229,0		
Lucerna (1)	163,9	175,7	188,9	201,3	203,3	206,9	206,9	207,1	206,1	207,1	208,8	208,8		

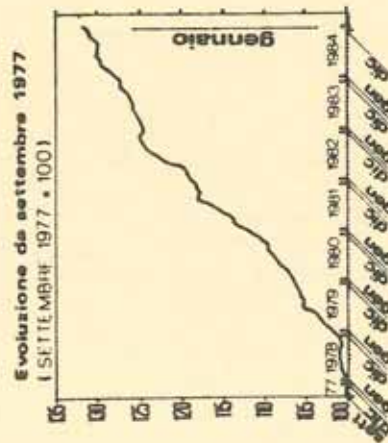
(1) Ottobre 1966 = 100. Calcolato il 1° aprile ed il 1° ottobre. Le cifre annuali e trimestrali sono delle medie delle cifre mensili
 (2) Giugno 1966 = 100. Calcolato il 30 giugno ed il 31 dicembre. Le cifre annuali e trimestrali sono delle medie delle cifre mensili

Fonte: "La Vie économique", diverse annate. Berna, UFIAM

INDICE DEI PREZZI DEL COMMERCIO ALL'INGROSSO.



INDICE NAZIONALE DEI PREZZI AL CONSUMO



PUBBLICAZIONI DELL'UFFICIO

- ° Annuario statistico del Cantone Ticino, 1984, 540 pagine, 95 grafici, formato 17x24, fr. 30.- (esaurito).
- ° Annuario statistico dei comuni ticinesi, 1984, 530 pagine, 15 grafici, formato 17x24, fr. 30.- (esaurito).
- ° Documenti statistici
 - I doppi redditi in Ticino, 1981, 72 pagine, formato A4, fr. 10.- (esaurito).
 - La popolazione residente nei comuni ticinesi, 1981, 113 pagine, formato A4, fr. 10.- (esaurito).
 - I frontalieri nei comuni ticinesi, 1982, 143 pagine, formato A4, fr. 10.- (esaurito).
 - Censimento della popolazione 1980, primi dati strutturali, formato A4, fr. 10.-.
 - ESPOP-Ticino 1980-1983, 1985, formato A4, ca. 200 pagine, fr. 15.-.
- ° Aspetti statistici
 - Comportamento linguistico e riuscita scolastica dei giovani ticinesi, 1979, 54 pagine, formato A4, fr. 5.- (esaurito).
 - Giovani e religione nel Cantone Ticino, 1984, 100 pagine, fr. 5.-.
- ° Pubblicazioni mensili
 - Informazioni statistiche, 12 numeri di ca. 70 pagine, formato A4, fr. 48.- abbonamento annuale.
 - Indice nazionale dei prezzi al consumo, bollettino mensile di 2 pagine, formato A4, fr. 12.- abbonamento annuale.

Ribasso 50% per studenti e scuole.

L'Ufficio cantonale di statistica è stato istituito con il Decreto legislativo del 19 febbraio 1929 con lo scopo di unificare e sviluppare la statistica ticinese. L'articolo 4 di questo Decreto prevede che l'Ufficio è autorizzato a mettersi in contatto direttamente con gli altri Dipartimenti e con le autorità comunali, i quali sono obbligati a collaborare e a dare le indicazioni richieste.

Tra le molteplici attività dell'Ufficio segnaliamo: la produzione di statistiche, il coordinamento delle altre produzioni, l'esecuzione dei rilevamenti federali, la costituzione di una documentazione statistica, la diffusione delle informazioni in particolare attraverso proprie pubblicazioni.

